

# КОРИСТЕНИ ПОИМИ

---

## КРАТЕНКИ СПОРЕД ОРИГИНАЛНИОТ ТЕКСТ

AIDS	Acquired immunodeficiency syndrom синдром на стекната имунодефициенција, СИДА
APHA	American Public Health Association Американска асоцијација за јавно здравство, ААЈЗ
ARI	Acute respiratory infection акутна респираторна инфекција, АРИ
BCG	Bacillus Calmette-Gerin бацил Калмет-Жерин, БСЖ
BOD	Burden of disease негативни ефекти од болест
CBA	Cost-benefit analysis анализа трошок/добивка
CBR	Crude Birthrate бруто наталитет
CDC	Centers for Disease Control and Prevention центри за контрола и превенција на болести, ЦКБ
CDD	Control of diarrhoeal diseases - WHO контрола на дијареални заболувања - СЗО
CHD	Coronary heart disease коронарна срцева болест
CHW	Community Health Worker јавен здравствен работник
CINDI	Countrywide integrated non-communicable disease intervention сеопфатна интегрирана интервенција за незаразни заболувања

COPC	Community oriented primary health care локално-ориентирана примарна здравствена заштита
CVD	Cardiovascular diseases кардиоваскуларни заболувања
DALY	Disability-adjusted life year инвалидитет-зависни години живот, ИЗГЖ
DNHS	Department of Health and Human Services Оддел за здравство и хумани услуги
DHS	District Health System регионален здравствен систем
DOT/DOTS	Directly observed therapy (short term) директно следена терапија (краткорочно), ДСТ/ ДСТК
DPT	Diphtheria pertussis tetanus дифтерија тетанус пертусис, ДТП
DRG	Diagnosis related group дијагностички сродна група, ДСГ
EPA	Environment Protection Agency Агенција за заштита на животната средина
EPI	Expanded program of immunization Проширена програма за имунизација, вклучува и ДТП, БСЖ, полио, сипаници - ППИ
EPIplus	Expanded program of immunization PLUS Проширена програма за имунизација ПЛУС - ППИплус
FAO	Food and Agriculture Organization Организација за храна и земјоделство, ФАО
FDA	Food and Drug Administration Администрација за храна и лекови, ФДА
GDP	Gross Domestic Product бруто домашен производ, БДП
GNP	Gross National Product бруто нацонален производ, БНП
GOBI	Growth monitoring, oral rehydration, breastfeeding and immunization Следење на раст; орална рехидрација; доење и имунизација, РОДИ
GOBI/FFF	GOBI plus family planning, food production and female education РОДИ плус планирање на семејство, производство на храна и едукација на жените

HCFA	Health Care Financing Administration Администрација за финансирање на здравствената заштита, АФЗЗ
HFA	Health for all Здравје за сите, ЗЗС
HIS	Health Information System здравствено-информативен систем
ХИВ	Хуман имунодефициенц вирус хуман имунодефициентен вирус, ХИВ
Hib	Haemophilus influenzae B
HMD	Health Manpower Development развој на здравствен кадар
HMO	Health Maintenance Organization Организација за одржување на здравјето, ООЗ
IBRD	International Bank for Reconstruction and Development (World Bank) Меѓународна банка за обнова и развој (Светска банка)
ICD-10	International Classification of Diseases 10 Меѓународна класификација на болестите 10, МКБ-10
IDA	Iron deficiency anemia сидеропенична анемија
IDD	Iodine deficiency diseases состојби на недостаток на јод, СНЈ
IMR	Infant mortality rate стапка на смртност на новороденчиња
ILO	International Labour Organization Меѓународна организација на трудот
KABP	Knowledge, attitudes, beliefs and practices знаење, ставови, верувања, практика, ЗСВП
LDC	Less developed country помалку развиена земја
LLDC	Least developed country најмалку развиена земја
MAP	Malaria Action Plan (WHO) Програма за делување против маларијата (СЗО)
MCH	Maternal and Child Health здравје на мајки и деца
MMR	Maternal Mortality Rate стапка на смртност на мајки (родилки)

MMR	measles, mumps, rubella сипаници, заушки, рубеола - СЗР
MMWR	Mortality and morbidity weekly report Неделен извештај за морталитет и морбидитет
MOH	Ministry of Health министерство за здравство
MONICA	Multinational monitoring of trends and determinants in cardiovascular disease (WHO) Мултинационален мониторинг на трендови и детерминанти кај кардиоваскуларно заболување (СЗО), МОНИКА
NGO	Nongovernmental organization невладина организација, НВО
NHANES	National Health and Nutrition Examination Surveys национална анкета за здравјето и исхраната
NHS	National Health System, United Kingdom Национален здравствен систем, В.Британија, НЗС
NID	National Immunization Days национални денови на имунизација
NIH	National Institutes of Health Национални институти за здравство, НИЗ
OECD	Organization for Economic Cooperation and Development Организација за економска соработка и развој
ORT	Oral rehydration therapy орална рехидрациска терапија, ОРТ
ПАНО	Pan American Health Organization Панамериканска здравствена организација
PHC	Primary health care примарна здравствена заштита, ПЗЗ
QALY	Quality-adjusted life year квалитет-зависни години живот, КЗГЖ
STD	Sexually transmitted diseases сексуално преносливи болести, СПБ
TBA	Traditional birth attendant традиционална бабица
UNICEF	United Nations Children's Fund Фонд за деца при Обединетите нации, УНИЦЕФ
UNDP	United Nations Development Program Развојна програма при ОН, УНДП
UNFPA	United Nations Population Fund Фонд за население при ОН

UNHCR	United Nations High Commision for Refugees Висок комесаријат за бегалци при ОН, УНХЦР
USAID	United States Agency for International Development Агенција за меѓународен развој на САД
VHW	Village health worker здравствен работник во селски заедници
YPLL	Years of potential life lost години загубен потенцијален живот, ГЗПЖ

## КОРИСТЕНИ ПОИМИ

**Агенси, инфективен/токсичен (Agent, Infective/Toxic)** - микроорганизам, хемиска материја или радиоактивно зрачење кое е неопходен но не секогаш доволно услов за појава на болест или нарушување. Причина за болест може да биде еден агенс или агенс придружен со други фактори.

**Агенција за епидемиолошко разузнавање, АЕР (Epidemiologic Intelligence Service, EIS)** - програма на центрите за контрола и превенција на болести, за обука на здравствени работници за изведување епидемиолошки испитувања како дел од нивното образование во јавното здравство.

**Агенција за заштита на животната средина (Environmental Protection Agency, EPA)** - владина агенција на САД одговорна за креирање стандарди за сите животни средини, односно квалитет на воздухот, водата и земјиштето.

**Адаптација (Adaptation)** - процес со кој организмот или личноста прави успешна промена за прилагодување кон новите услови.

**Администрација за медицина на трудот и заштита при работа (Occupational Safety and Health Administration, OSHA)** - агенција на сојузната влада на САД, одговорна за одредување стандарди и следење на заштитата при работа и здравјето на работниците луѓе во земјата.

**Акредитација (Accreditation)** - системска, периодична и доброволна евалуација на институциите за здравствена заштита и нивната организација, од страна на надворешна агенција, со формална процена на недостатоците според пропишани стандарди и професионална посета на лице место.

**Активности на дневно живеење, АДЖ (Activities of Daily Living, ADL)** - можност/неможност на едно лице самостојно да ги извршува дневните активности, како што се облекување, физиолошки потреби, јадење и домашни работи без помош од друго лице; се користи како мерка за резултатот од одредени интервенции кај различни старосни групи, болест или хронични и инвалидски состојби.

**Акутна болест (Acute Illness)** - брза, интензивна или краткотрајна епизода на болест или изложеност на патоген; понекогаш се употребува за искажување на сериозноста на состојбата.

**Алкохолизам (Alcoholism)** - непрекината употреба на алкохол во количини поголеми од општоприфатените во заедницата; употреба поврзана со зависност, навика и чести интоксикации.

**Алма Ата (Alma Ata)** - град во Казахстан (денешен Аламат, заб. прев.) каде на заедничката Меѓународна конференција на СЗО и УНИЦЕФ е усвоена Декларација за примарна здравствена заштита, со што се поставени основите на програмата на СЗО, Здравје за сите до 2000 година (ЗЗС, 2000).

**Амбиент (Ambient)** - услови на околината, најчесто во смисла на квалитет на воздухот и ниво на загадувачи.

**Амбулантно лекување (Ambulatory Care)** - медицинска и парамедицинска помош кон пациент на принцип на посета на здравствена установа, локална (месна) или специјална клиника.

**Амбулантна хирургија (Ambulatory Surgery)** - хируршки зафат со или без општа анестезија, по кој пациентот заминува дома без пренокување во болница.

**Амбулантски услуги (Outpatient Services)** - нега и лекување пациенти во установа каде тие не престојуваат преку ноќ.

**Анализа на исплатливост (Cost-Effectiveness Analysis, CEA)** -

начин на економска евалуација каде сите трошоци се изразени во парична форма, а добивката во непарична форма, како на пр., години продолжен живот, број откриени или спречени случаи, и сл.

**Анализа на стратегија (Policy Analysis)** - процес на анализа и ревизија на стратегијата врз основа на менливите здравствени потреби на населението и здравствената технологија, со цел да се постигне ефикасно искористување на ресурсите.

**Анализа трошок/добивка (Cost-Benefit Analysis, CBA)** - начин на економска евалуација каде сите трошоци и последици од некоја превентивна или терапевтска интервенција се изразени во парична форма, со цел да се направи процена на издржаноста на поставената цел со која се прави таа интервенција, како и за споредба со алтернативни приоритети.

**Аналитичка студија (Analytical Study)** - студија дизајнирана да ги испитува врските за кои се претпоставува дека се во причинско-последична спрега, да ги идентификува или мери ризикот и ефектите од специфични влијанија врз здравјето.

**Анемија (Anaemia)** - ниво на хемоглобин под прифатените нормални вредности за одредена старосна и полова популација, како резултат на загуба на крв, брзо распаѓање на црвените крвни клетки (хемолиза) или недостаток во храната на железо и други материи, неопходни за црвените крвни клетки.

**Анорексија нервоза (Anorexia Nervosa)** - нарушување во исхраната, каде пациентот страда од опседнатост за слабеење со намерно изгладнување, што понекогаш завршува фатално.

**Анофелес комарец (Anopheles Mosquito)** - преносител на маларискиот паразит од еден човек на друг.

**Аntenатална (пренатална) грижа (Antenatal (Prenatal) Care)** - грижа за бремените жени во текот на бременоста; во идеални услови почнува пред забременувањето, трае во текот на првото тримесечје па сè до породувањето, а потоа продолжува во форма на постнатална грижа.

**Антитела (Antibodies)** - протеински молекули произведени во организмот како резултат на туѓа материја (антиген) или по пат на пасивен пренос. Антителата се врзуваат за специфичен антиген, кој го иницирал нивно создавање, предизвикуваат негово уништување и на тој начин обезбедуваат важен механизам за заштита од инфективни заболувања.

**Антиген (Antigen)** - материја (протеин, полисахарид, гликолипид, ткивен трансплант, итн.) која е способна да индуцира специфична имунолошка реакција кај домаќинот, на пр. со инвазија на заразниот организам, имунизација или ингестија. Имунолошката реакција кон сопствени антигени може да предизвика автоимун заболување.

**Антигеност (Antigenicity)** - способност на надворешен агенс да

предизвика системска или локална имунолошка реакција кај домаќинот.

**Антигенска тенденција (Antigenic Drift)** - еволуциски генетски промени кај вирусите, одговорни за антигенски промени на, на пр. вирусот на грип, поради што се неопходни годишни промени во формулацијата на вакцината против грип.

**Антигенски шифт, антигенска измена (Antigenic Shift)** - ненадејна мутација во молекулската структура на организам, која доведува до создавање комплетно нови подвидови на истиот, предизвикувајќи епидемија, бидејќи домаќинот кој порано бил изложен на еден подвид, може да има многу слаб или никаков имунитет кон новите подвидови.

**Апсолутно ниво на сиромаштија (Absolute Poverty Level)** - ниво на приход под кое не може да се достигне минимумот на задоволително хранлива исхрана и непрехранбени потреби.

**Апгарово вреднување (Apgar Score)** - стандардизирана нумеричка метода за процена и документирање резултати на витални знаци и ниво на активност кај новороденче во првите пет минути по раѓањето, како мерка за физиолошката состојба на новороденчето (пр. срцева работа, боја на кожата, одговор на дразби).

**Апропријација (Appropriation)** - распределба на средства во буџетска категорија која претходно била чекор во законскиот процес со одредена намена во

административна филијала на владата.

**Арбовирус (Arbovirus)** - мешана група вируси со заедничка епидемиологија на пренесување меѓу 'рбетни домаќини со помош на артроподни носители, како на пример комарци, болви или други инсекти.

**Атеросклероза (Atherosclerosis)** - насобирање масни наслаги на артериските сидови што предизвикува стеснување на луменот на садот и намалување на неговата еластичност, односно намален крвоток низ садот.

**Бактериологија (Bacteriology)** - научна дисциплина која се занимава со изучување на бактериските микроорганизми како дел од микробиологијата, која, пак, ги изучува бактериите, вирусите, паразитите и други организми.

**Бактериостаза (Bacteriostasis)** - успорување или запирање на размножувањето на бактериите со цел да му се овозможи на домаќинот со сопствени одбранбени механизми да го уништи напаѓачкиот организам.

**Бацил Калмет-Жерин, БСЖ (Bacillus Calmette-Gerin, BCG)** - ослабен или атенуиран туберкулозен бацил, кој нашироко се употребува за вакцинација против туберкулоза, особено кај деца во високо ризични подрачја.

**Биас, отклонување (Bias)** - тенденција која продуцира резултати што систематски се отклонуват од вистинската вредност.

**Биолошки тест (Bioassay)** - процена на хемиски супстанции во чо-

вечко, животинско или растително ткиво.

**Биолошка веродостојност (Biological Plausibility)** - релација која се смета за веројатна, а е поткрепена и со постојните биолошки или медицински сознанија.

**Блок буџет (Block Budget)** - метод за финансирање здравствена установа, како на пр. болница, чија финансиска структура не е внатрешно поделена ниту по оддели ниту на било кој начин, па буџетот се договара како вкупна сума, што на менаџментот му овозможува флексибилна распределба на средствата и кадарот.

**Блок грант (Block Grant)** - грант од владата или друга институција наменета за реализирање програми од областа на здравството, но кој не се однесува на одредени услуги или категории услуги, туку е насочен кон поширока програмска содржина.

**Болести за кои постои вакцина (Vaccine-Preventable Diseases, VPDs)** - болести кои може да се спречат со расположиви вакцини.

**Болести на недостаток на јод, БНЈ (Iodine Deficiency Disorders, IDD)** - нарушувања или состојби предизвикани како резултат на несоодветно примање јод со исхраната, кои се најчеста причина за, инаку спречливи оштетувања на мозокот и ментални ретардации.

**Болест со задолжително пријавување (Notifiable (Reportable) Disease)** - болест кај човек или животно, чија појава по закон мора



да се пријави кај локалните или државните институции за јавно здравство или ветеринарство. Оваа задолжителност на пријавување е резултат на заразност, сериозност и зачестеност на овие болести, или друг аспект на нивна јавно-здравствена важност.

**Болница (Hospital)** - установа која обезбедува сместување и услуги за клинички и амбулантни пациенти со активна лекарска и болничарска грижа. Обезбедува дијагностички и терапевтски услуги за различни здравствени состојби со организиран лекарски кадар и континуирана нега од страна на обучени болничари. Болниците се делат според периодот на престој (краток и долг), услугите кои ги обезбедуваат (општи, повеќенаменски, специјализирани), сопственоста (приватни, волонтерски, општински, црквени или државни) и намената (профитни и непрофитни). Види и *Општинска болница*.

**Болница за породување или родилиште (Maternity Hospital or Home)** - посебна, самостојна болница за породување, наспроти гинеколошки оддел во општа болница.

**Болнички ден (Hospital Day)** - број денови во кои е обезбедена нега на возрасни лица и деца за одреден временски период, не вклучувајќи ги деновите на неонатален престој.

**Болничко легло (Hospital Bed)** - било кое легло наменето за нега и сместување на пациенти, ре-

довно одржувано и опслужувано за сместување и целосна нега на пациенти во периодот за кој се известува.

**Болничко лекување (Inpatient Care)** - здравствени услуги чие извршување бара престој на пациентот во здравствена установа повеќе од едно деноноќие.

**Бруто домашен производ, БДП (Gross Domestic Product, GDP)** - БДП претставува БНП прилагоден со вредноста на производните услуги на странските државјани намалена за вредноста на производните услуги на сонародници во странство; претставува нето вредност на домашната економија, изразена во американски долари.

**Бруто морталитет (Crude Death Rate)** - број умрени лица годишно изразено на 1000 лица.

**Бруто наталитет (Crude Birthrate, CBR)** - број живородени деца годишно, изразено на 1000 лица.

**Бруто национален производ, БНП (Gross National Product, GNP)** - претставува вкупни производи и услуги произведени за продажба, собрани со проценетата вредност на некои производи и услуги кои ниту се продаваат ниту се купуваат. Годишниот БНП по жител се изразува во американски долари.

**Бруто национален производ по жител, БНПж (Gross National Product per Capita, GNP per Capita)** - вкупни производи и услуги произведени во земјата, поделени со вкупниот број жители, изразено во американски долари.

**Вакцина (Vaccine)** - имунобиолошки материји кои се употребуваат за активна имунизација преку внес на жив, ослабен и инактивиран агенс, делови од агенсот или неговиот токсин. Вакцината има способност да предизвика имунолошки одговор кај домаќинот, како резултат на што, домаќинот станува отпорен на инфекција со тој агенс.

**Вакцина против сипаници, заушки и рубеола, СЗР (Measles, Mumps, Rubella (MMR) Vaccine)** - конбинирана вакцина против сипаници, заушки и рубеола, која се дава на возраст од 12-15 месеци, со препорачлива ревакцинација на 6-годишна возраст.

**Варијација, набљудувач, поединец (Variation, Observer, Individual)** - варијација или грешка настаната како резултат на неуспехот на набљудувачот прецизно да ја измери или идентификува појавата. Сите набљудувања се подложни на варијации, како кај еден ист набљудувач (*внатрешна набљудувачки варијации*) така и кај различни набљудувачи (*меѓунабљудувачки варијации*).

**Вектор/преносител (Vector)** - инсект или друго живо суштество кое го пренесува инфективниот агенс од заразено животно или човек на потенцијално подложно/незаштитено лице или на неговата храна и непосредна околина. Пренесуваниот организам може, но не мора да се размножува во фазата на пренесување.

**Вентилација (Ventilation)** - движење на надворешниот воздух во внатрешност на објект и на воз-

духот од објектот во надворешната средина, како и контрола на температурата, влажноста и воздушното движење во објектот.

**Вируленција (Virulence)** - степен на патогеност на инфективен агенс; моќ на микроорганизмот да предизвика болест кај одреден домаќин; се дефинира преку настанати компликации или морталитет, како и преку способноста на агенсот да навлезе и да ги нападне органите и ткивата на домаќинот.

**Витална статистика/досиеја (Vital Records/Statistics)** - изводи од матичната книга на родените, умрените и венчаните, документи за разводи и миграции, кои се користат за законски и демографски потреби. Статистиката изведена од овие податоци дава табеларен приказ заснован на регистрирање на виталните податоци.

**Вкрстена студија (Cross-sectional Study)** - студија за поврзаноста на болестите (или други здравствени карактеристики) со други променливи кои се од интерес кај испитуваната популација во одредена временска точка. Со ова се утврдува присуство на болест во однос на други фактори (пр. пушење или изложеност на токсини) кај заболени во споредба со здрави поединци во групата.

**Вкупна стапка на плодност (Total Fertility Rate)** - број деца што може да роди една жена доколку раѓа до крајот на нејзиниот бременоспособен живот на секоја

возраст според прифатената стапка на возрастно-зависна плодност.

**Водопренослива болест (Water-borne Disease)** - болест која се пренесува преку загадување на комуналното или некомунално-то водоснабдување.

**Возрасно-зависна стапка (Age-adjusted Rate)** - зачестеност на појава на една состојба кај населението, земајќи ја предвид старосната структура.

**Глобални негативни ефекти (to-вар) од болест (Global Burden of Disease, GBD)** - индикатор според Светската банка, кој ги разграничува здравиот живот и болеста, изразен на пр. преку мерката ИЗГЖ; се користи за мерење и споредба на трендовите во извесни временски периоди и меѓу поединечни земји, како и за одредување на ефикасноста на една интервенција.

**Глобално финансирање (Global Funding)** - метод со кој се обезбедуваат средства за здравствени услуги во форма на неделив буџет, наспроти обезбедување точна сума за секоја програма или услуга одделно, на пр.: прием во болница, денови нега или други процедури.

**Години загубен потенцијален живот, ГЗПЖ (Years of Potential Life Lost, YPLL)** - се пресметува на просечен животен век од раѓање до 65-годишна возраст. Бројот умрени во секоја старосна група се множи со годините загубен потенцијален живот (разлика на 65 и средната старост на групата). Пример: умре-

но лице на возраст од 15-24 години се смета дека загубило 45 години потенцијален живот. Потоа, се прави збир на бројот загубени години живот од сите старосни групи.

**Градско население (Urban Population)** - процент од вкупното население кое живее во градско подрачје според националната дефиниција, земено од последниот попис.

**Групен примерок (Cluster Sample)** - земање примероци во вид на групи наместо поединци. Пр. дом, градски блок, училиште, пациенти на иста болница, итн.

**Групен имунитет (Herd Community)** - имунитет на група или цела заедница кон одреден инфективен агенс или заболување, како резултат на тоа што голем број припадници на таа група или заедница имаат пасивно или активно стекнат имунитет кон тој агенс или заболување.

**Густина на население (Population Density)** - број на жители на квадратен километар.

**Данок на личен доход (Payroll Tax)** - оданочување на личниот доход на вработениот или на приходите на компанијата за одредена програма, како што се здравствени услуги или здравствено осигурување.

**Данок на пороци (Sin Taxes)** - данок на цигари, тутун и алкохол како антиздравствени активности кои сè почесто се нарекуваат и антиопштествени или фактори на ризик од болест или повреда и на корисникот и на другите.

**Даноци (Taxes)** - извор на средства на владата; тука припаѓаат данок на приход, данок на производство, данок на ресурси, данок на "пороци", данок за социјална заштита, данок на додадена вредност и други даноци.

**Двомодална дистрибуција (Bimodal Distribution)** - дистрибуција во два региони на голема зачестеност, разделени со регион на мала зачестеност на појавата; дистрибуциска крива на двојни (близнак) пикови.

**Дезинфекција, дезинсекција и дератизација (Disinfection/Disinfestation)** - било кој физички или хемиски процес наменет за отстранување или уништување несакани мали живи организми, особено стаорци, инсекти и други артроподи или микроорганизми, со цел да се намали веројатноста од ширење на болеста или причинителот.

**Демографска транзиција (Demographic Transition)** - промени во старосната структура на населението, проследена со зголемен процент стари лица (пр. над 65 години) и намален процент деца, како резултат на промени во трендовите на наталитетот и морталитетот; понекогаш се нарекува и "старење на населението".

**Демографија (Demography)** - наука за населението и неговата бројност, густина, плодност, морталитет, прираст, возрасна структура, миграции и витална статистика, како и менувањето на сите овие параметри во дадени општествени и економски услови.

**Денови болничко лекување (Days of Care)** - вкупен број пациент денови собрани по пациенти на денот на испис од болница за краток престој за одреден временски период, броејќи го денот на прием, но не и денот на испис; обично се изразува како стапка, пр. денови згрижување на 1000 лица, или како специфична стапка во однос на возрасна група или дијагноза.

**Дерегулација (Deregulation)** - административна стратегија за намалување на владините процедури за надзор на економскиот или услужниот сектор, без намалување на целосната одговорност за запазување на стандардноста на добиените резултати.

**Децентрализација на здравствени услуги (Decentralization of Health Services)** - пренос на оперативна власт, буџет и одговорност за обезбедување здравствени услуги, вклучувајќи финансиско и кадровско раководење, од централната власт (национално или државно ниво) на локални здравствени институции или независни непрофитни корпорации, на заедницата или на волонтерски организации.

**Дијагностички-сродна група, ДСГ (Diagnosis Related Group, DRG)** - дефинирано заболување, состојба или процедура која служи како модул за наплата на болничко или амбулантно лекување.

**Дијарејна болест (Diarrheal Disease)** - секое заразно заболување кое доведува до ретка или водена столица, најчесто пре-

дизвикано од бактерии, вируси или паразити.

**Директни трошоци (Direct Costs)** - трошоци директно поврзани со активностите на здравствената заштита за превенција или лекување, наспроти индиректни трошоци, како што се загуба на приходи поради отсуство од работа, односно боледување.

**Дисконтна стапка (Discount Rate)** - годишна стапка на намалување на идните трошоци и последици, заради процена на нивната реална (сегашна) вредност.

**Дисконтирање (Discounting)** - метод на прилагодување на вредноста на идните трошоци и добивка, изразен преку нивната сегашна вредност; се заснова на сегашната вредност на финансиските средства што треба да се потрошат во иднина, бидејќи денес доларот вреди повеќе одошто ќе вреди за една година (поради финансиски фактори).

**Дистрибуција на зачестеност (Frequency Distribution)** - распределба на зачестеноста на вредности и категории мерки направени кај испитуваната група. Дистрибуцијата покажува колкав дел од групата има одредена вредност и кој е опсегот на тие вредности, во опсегот на сите мристениот квантитативен метод.

**Дистрибуциски ефекти (Distributional Effects)** - начин на кој трошоците и добивката од превентивна стратегија влијаат на различни групи луѓе, во однос на демографски, географски и други описни фактори.

**Добра производна пракса, ДПП (Good Manufacturing Practice, GMP)** - стандарди за производство на фармацевтици, вакцини, биолошки материјал, медицинска опрема или прехранбени производи, кои се усвоени од страна на владата заради постигнување повисоко ниво на исправност и квалитет на производите.

**Добросостојба (Wellness)** - подобрување на квалитетот на живот и постигнување физичко, душевно и општествено доброчувство.

**Должина на животен век при раѓање (Life Expectancy at Birth)** - број години живот на новороденчиња што би ги проживеале ако се подложни на зголемен mortalitet во времето кога се родени.

**Должина на животен век, возраст-зависна (Life Expectancy, Age Specific)** - просечен број години живот што му преостануваат на едно лице на одредена возраст, ако се примени важечката стапка на mortalitet.

**Домаќин (Host)** - човек или друго живо суштество, вклучувајќи и птици и артроподи, кое овозможува услови за развој и одржување на инфективен агенс во природни, наспроти експериментални услови. Преносител (транспортен домаќин, вектор) е организам каде агенсот се одржува, но не се развива.

**Домашна посета (Home-based Services)** - услуги кои се обезбедуваат во домашни услови на оние кои имаат потреба од акутна, ре-

хабилитациска и палиативна нега или помош, на пр. болничарска нега, оброци, лична хигиена и одржување на домаќинството како алтернатива на продолжен престој во болница.

**Дополнителни плаќања (Сораумента) (Payments)** - дел од наплата за услуги кој го плаќа корисникот при користење на тие услуги и кој е осмислен да го намали непотребното и нерационално користење на услугите.

**Дополнување на исхраната (Supplementation)** - обезбедување дополнителни витамини или минерали заради спречување состојби на недостаток на истите кај чувствителни/подложни популациски групи, како и заради постигнување оптимална здравствена состојба.

**Достапност (Accessibility)** - потенцијал за стигнување на населението до потребните и соодветни здравствени услуги со користење локални превозни средства во рамките на еден час; се проценува според распоредот на услугите, но и според прикладноста, цената, покриеноста со здравствено осигурување и транспортот, како и социјалните и културолошки фактори.

**ДТП или Ди-Те-Пер вакцина (DPT vaccine)** - вакцина против дифтерија, тетанус и пертусис (голема кашлица).

**Душевно нарушување (Mental Disorder)** - хетерогена група нарушувања, содржана во МКБ-10, која ги опфаќа сите состојби од пренагласено реагирање на

стресни ситуации до изменета душевна состојба предизвикани од специфични невролошки или генетски абнормалности.

**Душевно здравје (Mental Health)** - емотивна и општествена добросостојба на поединецот и неговите психолошки ресурси и функционална состојба.

**Евалуација (Evaluation)** - процес кој најсистематски и најобјективно се обидува да ја одреди релевантноста, исплатливоста и ефектите од активности во однос на нивната цел. Евалуацијата е повеќедимензионална постапка и вклучува опис, споредба и анализа на индикаторите на влез (пр. ресурси), процес (пр. користење) и исход (пр. морбидитет, морталитет и функционална состојба).

**Екологија (Ecology)** - наука за живите организми и човекот во нивната физичка, општествена и економска околина како интерактивна целина.

**Елиминација (Elimination)** - контрола на присуството на некое заболување во заедницата или домот, кое сè уште може да се манифестира како резултат на влез на нови заболени случаи или присуство на причинителот.

**Ендемичност (Endemic)** - постојано присуство на болест или инфективен агенс во дадена географска област. Ендемичноста укажува и на вообичаеното ниво на болеста во таа област.

**Епидемија (Epidemic)** - појава на одреден број епидемиолошки поврзани случаи на заболување

во некоја област или регион, кој го надминува вообичаениот или претпоставениот број случаи за тој период од годината; “одреден” може да варира од еден случај кај полиото, три случаи кај сипаниците, или многу поголем број случаи кај други болести.

**Епидемиологија (Epidemiology)** - научна дисциплина која проучува распространетост и дефинирање болест, повреда или ризични фактори и влијанија кај групи од населението, идентификација на методи за превенција и намалување на нивното влијание врз поединецот и општеството. Вклучува следење на болеста, морталитет, структура на здравствена заштита, како и активно истражување, експериментирање и студии за тестирање на хипотези, во рамките на етичките ограничувања и професионалните стандарди.

**Епидемиолошка транзиција/епидемиолошко поместување (Epidemiologic Transition)** - промена на застапеноста на болестите во општеството, најчесто поврзано со намалена апсолутна и релативна важност на заразните заболувања, а зголемена важност на хроничните болести и повреди. Новите епидемиолошки поместувања ги вклучуваат новопојавените заразни заболувања, резистенција кон антибиотици и учество на инфективни агенси во настанување на хронични состојби.

**Епидемска крива (Epidemic Curve)** - графички приказ на дистрибуција на заболени случаи во од-

нос на времето на појава, кој служи за дефинирање на карактеристиките на епидемиолошката епизода.

**Епидемска епизода (Outbreak)** - локализирана епидемија од помали размери, со поголем од вообичаениот број случаи во еден регион, но не со размер на општа епидемија, зависно од болеста и нивото на постигната контрола.

**Етиологија (Etiology)** - потекло или причина за некое заболување, здравствена состојба или фактор на ризик.

**Ефект на здрави работници (Healthy Worker Effect)** - вработените лица обично имаат понизок морталитет во однос на соодветните возрасни/полови групи на општото население, поради исклученоста на инвалидизираниите и хроничните болните лица од работен однос.

**Ефективност (Effectiveness)** - подобрување на здравствените резултати со помош на превентивна стратегија во едно типично локално окружување.

**Ефикасност (Efficacy)** - степен на добивка или подобрување на здравствените резултати од соодветна интервенција во оптимални услови (испитување со метод на случајна контрола).

**Жени на репродуктивна возраст (Women of Reproductive Age)** - сите жени во бременоспособно доба, на возраст од 15 до 49 години.

**Живородени деца (Live Birth)** - целосно одвојување на плод на



забременување од мајката, без оглед на времетраењето на бременоста, кое по одвојувањето дише или покажува други знаци на живот, како што се срцева работа, пулсација на папочна врвца или ограничено движење на волевите мускули без оглед на тоа дали папочната врвца е пресечена или плацентата залепена.

**Животна средина (Environment)** - сите фактори надвор од организмот кои може да влијаат на неговото здравствено однесување или здравје. Вклучува физички, биолошки, општествени, економски и други фактори.

**Животни табели (Life Tables)** - резимирачка техника која се употребува за опис и споредба на тенденциите на смртност и преживување кај населението.

**Заболувања по најчести причинители (Cause-Specific Rate)** - стапка која зборува за здравствена состојба, болест или смрт според нивниот причинител, наведени во класификацијата на болести.

**Заболување (Disease)** - термините заболување (disease), болест (illness) и нарушено здравје (sickness) понекогаш се употребуваат со исто значење. Заболување е нарушување на физичката или психолошката состојба. Болест е субјективна состојба на пациентот, каде самиот е свесен за настанатото нарушување. Наручено здравје е состојба на општествена дисфункција, при што пациентот претпоставува дека е болен. Заболувањето има природна историја на предклиничка, клиничка и реконвалес-

центна фаза, заедно со ефектите од превенција и лекување.

**Зависно-променлива вредност (Dependent Variable)** - резултат на некоја манифестација која се определува врз основа на независно-променлива/променливи вредности или посредни фактори во хипотетска врска која се испитува.

**Зависност (Addiction)** - физиолошка и/или психичка зависност од некоја супстанца или активност.

**Загадувач (Pollutant)** - материја која го намалува квалитетот на атмосферата или водата, или материја која е штетна за здравјето.

**Загуба, уништување (Wasting)** - *средна и сериозна загуба* се однесуваат на две односно три стандардни девијации под средната телесна тежина за одредена висина на референтното население, соодветно (види *Пошхранетност*).

**Застапеност/стапка (Prevalence/Rate)** - вкупен број лица заболени од некоја болест, кои се дел од некој настан што влијае на здравјето (пр. автомобилска несреќа), имаат заедничка особина (пр. пушење), и тоа како старите така и новите случаи кај одреден дел од населението во една временска точка (застапеност во временска точка) или временски период (застапеност во временски период), изразен најчесто како годишна стапка на 1000 лица.

**Заразна болест (Communicable Disease)** - болест предизвикана од специфичен инфективен агенс



или неговите токсични производи, која се јавува како резултат на пренесување на тој агенс од заразен човек, животно или нежив резервоар на чувствителен/подложен домаќин, било директно или индиректно со помош на растение, животно, носител или преку околината.

**Заштита при работа (Occupational Safety)** - превенција на повреди и труења со различни материји на работно место.

**Збогатена храна (Enriched Foods)**

- додавање на важни за организмот витамини и минерали на основните прехранбени производи, заради засилување или подобрување на хранливата вредност на истите, или заради надоместување на изгубените хранливи состојки во процесот на преработка или приготвување на храната.

**Здравје (Health)** - состојба на целосна ментална, физичка, социјална и емотивна добросостојба, а не само отсуство на болест (СЗО, 1946 год.).

**Здравје за сите до 2000 година, ЗЗС 2000 (Health for All by Year 2000, HFA 2000)** - иницијатива на СЗО заснована на Декларацијата за примарна здравствена заштита потпишана во Алма Ата во 1978 година. Наметнува обврска за планирање и изведба на прогресивно подобрување на здравјето на сите луѓе, со специјални цели и фокус на примарната здравствена заштита.

**Здравје на жените (Women's Health)** - специфични здравствени прашања кај жените, но не

исклучиво врзани за репродукцијата; ризици и придобивки од бременост и породување, абортус и контрацепција, справување со менопаузните проблеми и скрининг за вообичаените малигни заболувања кај жените. Во оваа група припаѓаат и насилиство врз жени и деца, СПБ, манифестации на хронични заболувања кај жените и со нив поврзаната исхрана, остеопороза и други проблеми од јавно-здравствено значење.

**Здравје на мајки и деца (Maternal and Child Health, MCH)** - услуги поврзани со жената и плодноста, вклучувајќи бременост и породување, како и грижа за новороденчиња, бебиња и деца низ адолесценција.

**Здрави градови (Healthy Cities)** - развојни проекти кои се изведуваат во соработка на локалната власт со граѓанските здруженија во големите градови ширум светот, и кои имаат за цел да ја посочат важноста на урбаното здравје и рекреацијата во природата како и други општествени прашања.

**Здравствен издатоци (Health Expenditure)** - националниот здравствен издатоци вклучува трошоци на сите владини нивоа, невладини организации и приватни групи и поединци. Повторливи издатоци или сегашни оперативни трошоци се трошоци кои се јавуваат секоја година (кадар, храна, "хотелски трошоци", опрема, одржување на објектите); основни (капитални) трошоци кои се однесуваат на земјиште-

то, градежните објекти и опремата потребни за основање или проширување на една здравствена установа.

**Здравствено образование (Health Education)** - обезбедување информации за подобро разбирање на функциите на организмот, здравствените принципи, методите за намалување на факторите на ризик и промовирање здрав начин на живот.

**Здравствено осигурување (Health Insurance)** - претплата на здравствени услуги врз основа на редовни рати, било да е тоа приватно или преку работното место, со одбивање од приходите или плаќање даноци преку механизми на власта.

**Здравствени услуги за население/целна група (Population-Based Health Services)** - услуги наменети за населението во една заедница, како на пример во здравствена програма на заедницата, или наменети за одредена популациска подгрупа, како на пример имунизација на доенчиња и деца.

**Здравствени фондови (Sick Funds)** - здравствени организации кои обезбедуваат медицински услуги и лекување за своите членови.

**Здравствени цели (Health Targets)** - посреден мерлив здравствен индикатор на состојбата дефиниран како цел што една програма се труди да ја постигне.

**Земање примерок (Sampling)** - примерок е дел од популацијата кој е одбран за што подобро да

ја претставува целата популација. Примерокот може да биде случаен или неслучаен, претставителен (репрезентативен) или непретставителен (нерепрезентативен). Основни категории се: *зруиен примерок* - група одбрана непоединечно (пр. сите станари во една зграда); *зграичен примерок* - едноставно истражување меѓу лица кои се нашле на местото (пр. уличен панаѓур), од каде не може да се извлечат општи заклучоци; *веројатен (случаен) примерок* - каде сите поединци имаат еднакви или познати шанси да бидат избрани, или ако се категоризирани, тежиштето на избор ќе се помести кон подгрупите; *ипроси случаен примерок* - сите во групата бројчано се означуваат и се избираат по табела на броеви, се додека не се избере потребен број примероци; *сиратификациски случаен примерок* - населението е поделено во подгрупи и од секоја подгрупа се избира по случаен избор; и *систематски примерок* - примерокот се избира по претходно востановен метод, како на пр. азбучен редослед или датум на раѓање.

**Злоупотреба на материи (Substance Abuse)** - нарушено општествено и професионално однесување како резултат на патолошка употреба на алкохол или дрога, постојано или периодично, подолго од еден месец.

**Знаење, ставови, верувања и практика, ЗСВП (Knowledge, Attitudes, Beliefs and Practices, KABP)** - нивото на свесност во

здравственото информирање е важен фактор за тоа како луѓето се чувствуваат, во што веруваат и каков став имаат кон него. Секој обид да се промени здравствената состојба треба да ги земе предвид овие фактори, ако се сака да се постигне целта.

**Зонирање (Zoning)** - забрана за изградба и користење одредени типови објекти во одредени делови на заедницата, со цел да се намали изложеноста на здравствено штетни влијанија кај жителите на таа заедница.

**Зоонози (Zoonoses)** - болести кои се пренесуваат на луѓе преку рбетни животни во природни услови, наспроти болести кои се пренесуваат преку артроподи (инсекти, пајаци) или други безрбетници; може да бидат епизодни и периодични, или ензоотични, односно ендемични.

**Извештај за светскиот развој (World Development Report, WDR)** - годишна публикација на Светската банка која зборува за меѓународниот развој. ИСР за 1993 година, "Инвестирање во здравјето" ја проучува поврзаноста меѓу човековото здравје, здравствената политика и економскиот развој.

**Избор-индуцирана побарувачка (Supply Induced Demand)** - достапноста на некоја услуга го зголемува нејзиното користење.

**Извод од матична книга на родените (Birth Certificate)** - задолжителен документ во кој се наведени поединости за живородено дете.

**Издавање лиценца (Certification)** - издавање дозвола за извршување дејност како здравствен работник или установа за здравствена заштита со одредени права во давањето здравствени услуги. Државата може да издаде дозвола за работа, но го задржува правото на инспекција и одземање на дозволата или барање за промени во работата на институцијата.

**Изложеност (Exposure)** - количество и должина на контакт на лице со токсичен, карциноген, микробиолошки или друг штетен агенс; изложувањето може да биде периодично, континуирано или епизодно (повремено).

**Имунизација (Immunization)** - заштита на подложните (чувствителни) поединци од заразни болести преку администрација на жив модифициран агенс, суспензија на мртви организми (пр. пертусис), незаразен дел од инфективниот агенс (пр. хепатит Б), или деактивиран токсин (пр. тетанус токсин).

**Имунитет (Immunity)** - индивидуална отпорност кон инфекција како резултат на нормалните одбранбени механизми на организмот и присуството на антитела од претходна изложеност на некој патоген, било по природен или вештачки пат. Отпорноста кон некоја болест може да биде природна, пасивна или стекната.

**Инвалидитет (Disability)** - било какво привремено или долготрајно намалување на работо-

способноста на едно лице, како резултат на акутна или хронична состојба, мерено како инвалидни денови или број денови во кои нормалната активност на лицето била намалена, потоа врзаност за кревет, губење приходи поради отсуство од работа или губење часови на училиште.

**Инвалидитет-зависни години живот, ИЗГЖ (Disability-adjusted Life Year, DALY)** - единица мерка за глобалните негативни ефекти од болест и ефикасноста на медицинските интервенции. Се пресметува како сегашна вредност на идните години неинвалиден живот кои се изгубени како резултат на прерана смрт или инвалидитет појавен во одредена година.

**Индекс на телесна маса, ИТМ (Body Mass Index, BMI)** - антропометриска мерка со следната формула:  $\text{ИТМ} = \text{тежина (кг)} / \text{висина на квадрат (м}^2\text{)}$  или  $704,5 \times \text{тежина (фунти)} / \text{висина на квадрат (ин}^2\text{)}$

**Индикатори (Indicators)** - променливи кои помагаат во мерење промени на здравствената состојба, директно или индиректно, и помагаат во процена на степенот до кој целите на една програма се постигнати. Често се користат и термините *перформанси* или *индикатори на здравствена состојба*.

**Индицирачки случај (Index Case)** - првичен случај на појава на едно заболување или епидемија чија идентификација е пресудна за испитувањата и мерките за контрола.

**Инкубациски период, период на инкубација (Incubation Period)** - временски период меѓу првичниот контакт со заразен, токсичен, карциноген или тератоген агенс и појавата на првиот знак или симптом на болеста. Инфективните агенсии имаат карактеристични инкубациски периоди од неколку часа (пр. *E. coli*) до неколку години (пр. ХИВ).

**Интервал на доверливост (Confidence interval, CI)** - пресметан интервал вредности во еден систем на податоци кој со одреден степен на веројатност (пр. 95%) ги вклучува вистинските вредности на променливите, како на пример средна вредност, пропорционалност или стапка на тие вредности. Горната и долната граница на интервалот на доверливост се нарекуваат *гранични вредности на интервалот*.

**Интервал на раѓање (Birth Interval)** - период од завршување на една до почеток на следната бременост.

**Интервенција (Intervention)** - специфична активност наменета за намалување на ризик од некоја болест, превенција и лекување болести или ублажување на последиците од болест или инвалидитет.

**Интрахоспитална (нозокомијална) инфекција (Nosocomial Infection)** - инфекција кај пациент сместен во болница или друга установа за време на неговиот престој во таа установа, и која може да се манифестира за време на престојот или по на-

пуштање на установата. Вбројува болести стекнати на работното место кај медицинскиот персонал и иатрогенични болести.

**Инфекција (Infection)** - влез и развој (на паразити) или размножување на инфективен агенс во организам на човек или животно, чија манифестација може да биде невидлива или во форма на заразна болест.

**Искоренување (Eradication)** - целосно отстранување на една болест и нејзиниот причинител во светски рамки, со што контролните механизми повеќе не се потребни; пр. искоренување на мали сипаници.

**Искористеност (Efficiency)** - добивка односно резултат на единица потрошени ресурси во некоја интервенција.

**Искористеност на болница (Hospital Utilization)** - користење услуги на болнички легла, мерено по број примени пациенти на 1000 жители и денови неѓа на 1000 жители. Просечниот престој се пресметува кога вкупниот број денови ќе се подели со бројот пациенти кои биле испишани од болница во дадениот период. Стапка на зафатеност претставува просечен процент користени легла во одреден временски период.

**Искористеност на потрошените средства (Cost Utility)** - економска анализа на квалитетот на добиените резултати во однос на нето трошоците.

**Испис, болнички (Discharge, Hospital)** - завршување на континуи-

ран престој (повеќе од едно деноноќие) во болница, со исклучок на здрави новороденчиња.

**Исход, резултат (Output)** - непосреден резултат од професионална или институционална активност или продуктивност, најчесто изразена како единици од некоја услуга, на пр. пациент денови, амбулантски посети, број на изведени лабораториски тестови или број имунизирани деца.

**Јавно администрирање (Public Administration)** - реализирање програма од областа на здравството од страна на владина агенција.

**Јавни (локални) здравствени работници (Community Health Workers, CHW)** - немедицински лица, одбрани во заедницата и обучени да даваат општа или специфична примарна заштита, заради подобрување на здравствената услуженост на население кое е недоволно покриено со здравствени служби.

**Јавен сектор (Public Sector)** - делот од економијата на една земја кој влегува во опсегот на сојузната, државната или локалната влада или јавните корпорации.

**Капитални инвестиции/трошоци (Capital Investment/Costs)** - издатоци за земјиште, објекти и опрема со трајност повеќе од 1 година.

**Капитуација/главарина (Capitation)** - метод на исплата за одредени здравствени услуги по поединец регистриран како корисник на услуги за одреден временски

период. Висината на капитацијата се прилагодува по различни фактори, како што се возрасно или полово-специфичен морталитет, кои ги изразуваат различните здравствени потреби на населението.

**Карантин (Quarantine)** - ограничување на активностите на здрави луѓе и животни кои биле изложени на заразна болест во текот на нејзината пренослива фаза, заради спречување на нејзиното ширење во текот на заразната фаза.

**Кардиоваскуларно заболување (Cardiovascular Disease)** - една или сите болести на срцевиот мускул и циркулаторниот систем, како што се коронарна срцева болест, цереброваскуларни повреди, реуматозна срцева болест, конгенитална срцева болест и други.

**Карциноген (Carcinogen)** - материја која предизвикува малигно заболување (рак).

**Карциногенеза (Carcinogenesis)** - процес на започнување промени во клетка која се трансформира во малигна и доведува до неконтролиран клеточен раст кој, пак може да предизвика сериозни клинички ефекти во ширењето на малигните клетки и туморите.

**Категориска услуга (Categorical Service)** - услужна програма финансирана и наменета за посебна категорија здравствени проблеми, услуги или ризични групи.

**Квалитет-зависни години живот, КЗГЖ (Quality-adjusted Life**

**Years, QALYs)** - единица мерка за квалитативно и квантитативно одредување на живот стекнат поради услугите на здравствениот систем. Мерка за очекувана должина на животниот век како резултат на промените во квалитетот на живот, мерено по два или повеќе здравствени аспекти, како на пример болка, инвалидитет, тага или онеспособеност за самогрижа и извршување општествено корисни активности, како водење домаќинство или платено вработување.

**Клинички упатства (Clinical Guidelines)** - стандарди од искуствена практика, засновани на мета-анализа на мултидисциплинарни професионални тела со разбирлив преглед и ригорозна анализа на релевантни научни информативни и технички прегледи. На здравствениот работник и менаџерот му даваат професионално прифатливи критериуми за превентивно и терапевтско справување со состојбите од клиничко, епидемиолошко и економско значење.

**Коагулација (Coagulation)** - метод за прочистување на водата со додавање некој материјал, на чија површина суспендираните честици се адсорбираат и потоа седиментираат на дното.

**Колиформен тест (Coliform test)** - стандардно бактериолошко испитување на исправноста на водата за пиење, со следење на *Escherichia coli* како индикатор на фекално загадување.

**Консумирање храна (Food Consumption)** - претставува реална

количина внесена храна, одредена според анкетирање на населението, наспроти Табелите на исхрана, кои зборуваат за снабденоста со храна.

**Контакт (Contact)** - лице или животно кое дошло во допир со заразено лице, животно, предмет или околина што може да доведе до пренесување на инфективниот агенс. *Директѝен конѝтакѝ* е начин на пренесување од заразено лице на незаштитен (подложен) домаќин. *Примарен конѝтакѝ* е лицето кое било во допир со заболено лице; *секундарен конѝтакѝ* е лицето кое било во контакт со примарниот контакт но не и со заболено лице. И примарниот и секундарниот контакт се индиректни контакти.

**Контаминација, загадување (Contamination)** - присуство на токсини или инфективни агенси во храната, водата, воздухот или на предметите, кои се преносливи на подложни домаќини.

**Контрацепција (Contraception)** - превенција од забременување преку еден од следниве методи: хормонска терапија (таблети, инјекции или поткожни импланти), интраутерини направи, бариери (кондом, дијафрагма) хемиски средства (спермициди) и "природни" методи (следење менструален циклус и надворешна ејакулација).

**Корисничка тарифа/партиципација (User Fees)** - наплата за медицинска или друга здравствена услуга при добивање на таа услуга, која не е покриена со здравственото осигурување.

**Кохорт студии (Cohort Studies)** - долгогодишни студии на големи популациски групи кои на почетокот на студијата не биле заболени од некоја болест, но кои се изложени на фактори за кои се смета дека ја предизвикуваат таа болест.

**Латентен период (Latency Period)** - период од првичната изложеност на некој причинител на хронично заболување до појавата на тоа заболување (пр. изложеност на азбест и мезотелиома).

**Лекар (Physician)** - медицинско лице кое дипломирало на признато и акредитирано училиште и е овластено од државата да врши здравствена дејност; кое е предмет на професионални стандарди и дисциплина, поставени од страна на државата преку институција која ја надгледува медицинската професионална практика.

**Лекар по општа пракса (General Practitioner, GP)** - лекар од примарна здравствена заштита обучен да дава континуирана грижа на семејство или поединец. Терминот понекогаш се употребува како синоним на семеен лекар.

**Лекарски контакт (Physician Contact)** - медицинска посета или советување со лекар, лично или по телефон, со цел за некакво испитување, поставување дијагноза, лекување или советување.

**Лекарски фонд или средства со кои располага лекарот (Fund Holding)** - финансирање на лекарите по општа пракса по глава жител, не само за нивните услуги,



туку и за болничките и специјалистички услуги за нивните регистрирани пациенти, како експериментална програма во британскиот национален здравствен систем од 1991 година.

**Лекување/контрола на случај (Case Management)** - организирана грижа за помош на клиентот/пациентот да ги добие потребните услуги, поставување приоритет на овие услуги и помагање во интеграцијата на овие услуги во следење на прогресот.

**Локална медицина (Community Medicine)** - студија за болести и здравствена состојба на население во одредена заедница или дефинирана група, со цел да се идентификуваат потребите на населението, да се одредат начините на кои овие потреби ќе бидат задоволени и да се проценат ефикасноста на услугите во задоволувањето на потребите.

**Локално-ориентирана примарна здравствена заштита, ЛОПЗ (Community-oriented Primary Health Care, COPC)** - збир епидемиолошки анализи на здравствените потреби на населението во заедницата или дијагноза на заедницата, со примарна заштита на поединецот во истата.

**Локални здравствени власти (Local Health Authority)** - општинска управа, најчесто одговорна за хигиена, обезбедување исправна вода за пиење, канализација, собирање и депонирање цврст отпад, урбанизација, зонирање, контрола на штетници и животни, и инспекција на фирмите,

фабриките и производството на храна.

**Лоша/несоодветна исхрана (Malnutrition)** - патолошка состојба која е резултат на релативен или апсолутен недостаток или вишок на една или повеќе состојки во исхраната, која се открива преку нејзината клиничка манифестација, преку историја на исхраната, или преку биохемиски и физиолошки тестови.

**Лоша/несоодветна практика (Malpractice)** - третман на пациенти под прифатливите стандарди или злоупотреба на ранливоста на пациентот за добивање финансиски или сексуални услуги, што подлежи на професионално-дисциплинска и/или кривична одговорност.

**Макрохранливи материи, макро-нутриенти (Macronutrients)** - состојки на храната кои на телото му се потребни во големи количества, како што се протеини, јагленохидрати и масти.

**Медијана/средна вредност (Median)** - распределба на одреден број мерења над и под централната "медијана" (средна вредност) која е мерка на централната тенденција.

**Медикејд (Medicaid)** - национална програма за здравствено осигурување во САД за граѓани со ниски примања (и сиромашни), основана во 1965 година како Одредба XIX од Законот за социјална заштита. Спроведувањето и покривањето на трошоците на оваа програма се обврска на федералната и државните влади. Администрацијата за



финансирање на здравствената заштита (АФЗЗ) спроведува програма на федерално ниво, и која во 1999 година обезбедила заштита за 36 милиони лица.

**Медикер (Medicare)** - национална програма за здравствено осигурување во САД за постари лица, инвалиди и пациенти со терминална бубрежна болест, основана во 1965 година како Одредба XVIII од Законот за социјална заштита од 1935 година. Спроведувањето на оваа програма се врши на федерално ниво, преку Администрацијата за финансирање на здравствената заштита (АФЗЗ), која во 1999 година обезбедила заштита за 39 милиони лица.

**Медицина на трудот (Occupational Health)** - медицинска специјалност и гранка од јавното здравство која се занимава со сите фактори и услови на работното место, како што се изложеност на повреди, заразни, токсични, карциногени и тератогени материји или штетни влијанија, како што е бучавата, и нивните ефекти врз здравјето.

**Медицинска ревизија (Medical Audit)** - процедура на евалуација на медицинските услуги, во која одредени податоци и графички прегледи се анализираат за да се потврди медицинската работа како дел од потврдата на квалитетот, во споредба со други институции.

**Медицинска технологија (Medical Technology)** - применета медицинска наука и технички развој, а не едноставно машини кои се

употребуваат во медицината. Терминот се користи и за нискотехнолошки, нескапи интервенции (пр. ОРТ и лекови) и за високотехнолошки или скапи и компликувани процедури и опрема (пр. МРИ).

**Меѓународна класификација на болести, МКБ (International Classification of Disease, ICD)** - класификација и коден систем на причините за болест и смрт, која се ревидира приближно секои 10 години. МКБ-10 е одобрена во 1993 година. МКБ е важен документ за стандардизација на трендовите на виталната статистика, регистрацијата на болести и болнички морбидитет во временски рамки, и за споредување на регионалните, националните и меѓународните трендови.

**Меѓусекторска соработка (Intersectoral Cooperation)** - здружена активност на различни владини и невладини организации за подобрување на здравјето.

**Ментална ретардација/инвалидитет (Mental Retardation/Handicapped)** - запрен или нецелосен развој на мозокот.

**Мерка за исходот (Outcome Measures)** - морбидитет, морталитет, инвалидитет и физиолошки индикатори на факторите на здравствен ризик се цели на програмите за превенција или лекување.

**Мета-анализа (Meta-analysis)** - систематска квантитативна метода на комбинирање резултати од повеќе студии со цел да се

добие најсодржаен одговор на одредено прашање. Процената со два или повеќе методи може да го подобри резултатот и можноста за согледување на отклонувањата и на други ефекти.

**Микрохранливи состојки/микроеlementи (Micronutrient)** - хранливи состојки кои се потребни во мали количества (витамини и минерали), но се неопходни за оптимален раст, развој и здравје.

**Морбидитет (Morbidity)** - болест.

**Морталитет (Mortality)** - смрт.

**Морталитет на доенчиња (Infant Mortality Rate, IMR)** - број смртни случаи на бебиња до едногодишна возраст на 1000 новородени. Поточно, МД претставува веројатност на умирање од раѓањето до едногодишна возраст.

**Морталитет кај деца (Child Mortality Rate)** - веројатност за смртност од раѓање до 5-годишна возраст, изразено на 1000 живородени деца. Се користи и терминот *морталиитет под 5 годишна возраст*.

**Морталитет на новороденчиња (Neonatal Mortality Rate)** - број смртни случаи на новороденчиња под 28-дневна возраст на 1000 живородени.

**Морталитет во мајчинство (Maternal Mortality Rate)** - годишен број смртни случаи на жени од причини поврзани со бременоста, во текот на бременоста и до 42 дена по завршувањето на бременоста, изразено на 100.000 живородени.

**Морталитет под 5-годишна возраст (Under-Five Mortality Rate)**

- веројатност на умирање од раѓање до 5-годишна возраст на 1000 живородени.

**Набљудуван настан (Sentinel Event)**

- здравствена состојба или настан кој дава увид во промената на здравственото ниво на населението и кој е одреден преку податоците за морбидитет, морталитет или ниво на користење на здравствените услуги.

**Набљудуван центар (Sentinel Center)**

- репрезентативно место или установа, каде од набљудуваните случаи или опслужуваното население може да се утврдат индекси кои имаат значење за јавното здравство.

**Набљудување на болест (Surveillance of Disease)**

- постојано следење на сите аспекти на појавата и ширењето на една болест, со цел да се одредат методите за контрола, пр. заразни заболувања, рак, вродени недостатоци.

**Намалување/опаѓање (Abatement)**

- процес на намалување, прекинување или отстранување на присуството на вектор на некоја болест или загадувач.

**Намалување на трошоците (Cost Containment)**

- намалување на стапката на пораст на трошоците за здравствена заштита, во однос на стапката на пораст на економскиот индикатор на развој, како на пр. БНП по жител.

**Наплата-за-услуга (Fee-for-Service)**

- наплата за секоја добиена здравствена услуга, како на пример испитување, консултација или дијагностички тест.

**Национален акционен план (National Plan of Action)** - кога ќе се оформи национална здравствена стратегија, се скицира национален акционен план и во него се вклучени чекори и програми потребни за остварување на специфичните цели.

**Национален здравствен сервис, НЗС (National Health Service, NHS)** - даночно-финансирана национална програма за бесплатни здравствени услуги за сите, односно болничко и амбулантско лекување и јавно-здравствена заштита преку јавни институции, прв пат воведена во Велика Британија во 1948 година, а подоцна преземена и од многу други земји.

**Национална анкета на здравјето и исхраната (National Health and Nutrition Examination Survey, NHANES)** - прв пат изведено од страна на Националниот центар за здравствена статистика во 1971 година, ова истражување ги следи индикаторите на здравје и исхрана на граѓаните на САД, преку прашалници, податоци за внесот на храна, биохемиски тестови (пр. олово), физички тестови (пр. крвен притисок, гојазност). Податоците од анкетата за периодот 1988-1991 и 1991-1994 година се достапни на ЦД-РОМ и во форма на написи објавени во стручни списанија.

**Национални здравствени трошоци (National Health Expenditures)** - паричната сума потрошена за сите видови здравствени услуги, потрошен материјал, истражувања и изграба во областа на

здравството во текот на една календарска година, комбинирани од повеќе извори. Ова вбројува партиципација, приватно здравствено осигурување и владини програми: издатоците се поделени по видот на услуга, на пр. болничко лекување, домашна посета (патронажа), лекарски услуги, стоматолошки услуги, домашна нега и лекови.

**Национално здравствено осигурување, НЗО (National Health Insurance, NHI)** - задолжително здравствено осигурување кое го обезбедува или регулира државата и кое вклучува универзална здравствена заштита, широк спектар услуги и јавно администрање.

**Невладина организација, НВО (Nongovernmental Organization, NGO)** - организација во здравствената област управувана од приватна непрофитна организација.

**Неделен извештај на морбидитет и морталитет (Morbidity and Mortality Weekly Report, MMWR)** - неделна публикација на Центарот за контрола и превенција на болести во Атланта, каде се објавуваат епидемиолошки податоци заедно со извештаи за некои заразни и незаразни болести од епидемиолошко значење.

**Негативни ефекти од болест (Burden of Disease, BOD)** - определување на влијанието на една болест врз населението, мерено преку бројот смртни случаи; влијанието на предвремената смрт и инвалидитетот врз насе-

лението се сметаат со посебни единици мерки (види *КЗГЖ* и *ИЗГЖ*).

**Нееднаквост (Inequity)** - нарушена рамнотежа во распределување на ресурсите или достапноста на услугите меѓу различни групи од населението, без оглед дали разликите потекнуваат од местото на живеење или од различната етничка и социоекономска припадност на групите.

**Непредвидени ефекти/трошоци (Externalities)** - прелевање на добивка или загуба од едно лице на друго, на пр. групна имуност.

**Неразвиеност, заостанување (Stunting)** - умерено или сериозно заостанување во растењето, под минус две стандардни девијации од просечната висина за таа возраст на меѓународно стандардна популација.

**Несакан настан (Adverse Event)** - било која болест или повреда која се јавува како резултат на медицинска практика, а која доведува до прерана смрт или непотребен морбидитет.

**Несакана реакција (Adverse Reaction)** - непожелно или несакано дејство како последица на превентивна, дијагностичка или терапевтска процедура. Во случај на потреба, регистарот на несакани дејства има механизам за откривање медицински или законски (судски) значајни несакани дејства.

**Несоодветно ниска телесна тежина (Underweight)** - умерена, под минус две стандардни девијации од средната телесна тежина на референтното население; *сери-*

*озна*, под минус три стандардни девијации од средната телесна тежина на референтното население.

**Нивоа на заштита (Levels of Care)**

- терминот се однесува на примарна, секундарна и терциерна здравствена заштита, кои се дефинирани како амбулантска, основна болничка и специјализирано-болничка заштита, соодветно.

**Нормална (“Гаусова”) дистрибуција или “своновидна крива” (Normal (“Gaussian”) Distribution or “Bell Curve”)**

- континуиран симетричен графички приказ на согледувања, кој има изглед на своновидна крива со двата краја во бесконечност, и чија аритметичка средина и модалитет се идентични. Формата на своното се одредува со помош на средната вредност и стандардната девијација.

**Норми (Norms)** - употреба на очекувани стандарди или структури за установи, кадар, работа и однесување, како метод за здравствено планирање.

**Носител (Carrier)** - човек или животно кое во себе носи специфичен инфективен агенс без да покажува знаци на болеста и кое служи како извор на инфекција или контаминација на храната, водата и други материи. Носителот може да биде во невидлива (субклиничка) фаза, или во инкубационен, клинички или реконвалесцентен период на болеста, но и натаму инфективен за другите, директно или индиректно.

**Нулта хипотеза (Null Hypothesis)**

- хипотеза која вели дека две популации меѓусебно статистички не се разликуваат и дека секоја забележана разлика е настаната по случајност. Хипотезата се тестира статистички за да се утврди колкави се разликите и дали тие ќе може да се објаснат со факторите на случајност, за да може да се земат како “статистички незначајни”.

**Одговорност (Accountability)**

- степен на одговорност за активности во сферата на здравствената заштита, за кои здравствениот работник, организација или јавно-здравствениот систем може да биде повикан на административна, професионална, морална и кривична одговорност.

**Одложен морталитет (Delayed Mortality)**

- се однесува на смрт настаната по акутна фаза на некоја болест, како на пример, зголемена смртност кај деца во епидемија на сипаници.

**Одложено лекување (Respite Care)**

- привремено лекување на хронично болно или инвалидизирано лице, кое престојува дома и е зависно од постојана и непрекината грижата на членови на семејството или пријатели.

**Оперативни трошоци (Operating Costs)**

- годишни трошоци за работа на едно претпријатие или услужна компанија, кои варираат во зависност од големината на претпријатието. Фиксни трошоци се оперативни трошоци неменливи во однос на големината.

**Операционо истражување (Operations Research)**

- набљудувачка и експериментална студија со која се испитуваат функционалните делови на еден систем, пр. здравствени услуги, со цел да се утврдат начините за негово подобрување.

**Општа болница (General Hospital)**

- болница во која се обезбедуваат услуги на дијагностика и лекување на пациенти во различни медицински хируршки и нехируршки оддели.

**Општествено-класна класификација (Social Class Classification)**

- систем на класификација на населението со цел да се покаже социоекономската структура на општеството, а која може да се користи и во епидемиолошки испитувања. Во Британија, Општата класификација на професии се користи во посмртниците и служи за проучување на здравствените трендови кај секоја општествена класа, дури и во здравствен систем со универзален пристап.

**Општествен трошок (Social Cost)**

- трошок за некоја активност или болест што го сноси општеството, наспроти трошокот што го сноси организацијата што ја презела таа активност.

**Орални рехидрациски соли/терапија, OPC/T (Oral Rehydration Salts/Therapy, ORS/T)**

- комбинација на соли и шеќер која се користи за надоместување загубени електролити кај дијарејни заболувања. OPT растворите содржат натриум хлорид, калиум хидроген карбонат и глукоза.

**Организација за економска соработка и развој (Organization for Economic Cooperation and Development, OECD)** - организација составена од повеќе развиени и индустријализирани земји, која има за цел да ја промовира трговијата и социоекономската соработка меѓу нејзините членки, но и меѓу земјите на меѓународно ниво. Членки на оваа организација се: Австралија, Австрија, Белгија, Велика Британија, Германија, Грција, Данска, Ирска, Исланд, Италија, Јапонија, Јужна Кореа, Канада, Луксембург, Нов Зеланд, Норвешка, Полска, Португалија, САД, Турција, Унгарија, Финска, Франција, Холандија, Чешка, Швајцарија, Шведска и Шпанија.

**Организација за душевно здравје (Mental Health Organization)** - административно диференцирана приватна или јавна агенција, институција или оддел чија примарна задача е обезбедување директни душевно-здравствени услуги на душевно болни или емотивно нестабилни лица.

**Организација на префериран провајдер, ОПП (Preferred Provider Organization, PPO)** - асоцијација или организација на здравствени работници и болници кои имаат договор со организациите за контролирана грижа да обезбедуваат услуги за претплатените корисници по системот на наплата-за-услуга.

**Организации на контролирана грижа (Managed Care Organizations)** - план за здравствено осигурување кој обезбедува или

се договара за широк спектар здравствени услуги за претплатеното население.

**Организации за одржување на здравјето, ООЗ (Health Maintenance Organization, НМО)** - претплатнички здравствен план на широк спектар здравствени услуги на членовите на организацијата преку точно определени здравствени работници. Членовите плаќаат фиксна месечна сума за здравствени услуги. ООЗ покрива широк спектар услуги за лекување и одржување на здравјето, преку свои капацитети или придружни институции.

**Организации за ревизија на професионалните стандарди (Professional Standards Review Organizations, PSROs)** - организации кои се занимаваат со ревизија на стандардите, следење на нивното спроведување и подобрување во медицинската и болничката практика, како и во спречување на зголемувањето на трошоците.

**Пакет услуги (Basket of Services)** - дефиниран комплет јавно-здравствени и клинички услуги кои се вклучени во националното или друго здравствено осигурување или програма, и обично подразбира превентивна здравствена заштита, медицински и дијагностички услуги, болничко и домашно лекување, и евентуално препишани лекови, но најчесто не вклучува душевно-здравствена и забоздравствена заштита.

**Палијативно лекување (Palliative Care)** - симптоматска терапија и поддршка на терминален (неизлечиво болен) пациент и членовите на неговото семејство.

**Панамериканска здравствена организација (Pan American Health Organization, PAHO)** - регионална канцеларија на СЗО за Јужна и Северна Америка, сместена во Вашингтон.

**Паразит (Parasite)** - животински или растителен организам кој живее на или во друг организам и се исхранува преку него. *Задолжителни паразити* се оние кои не можат да живеат надвор од домаќинот, додека *факултативни паразити* се оние кои можат да водат независен непаразитски живот.

**Партиципација/плаќање од џеб (Out-of-pocket Payments)** - потрошени парични средства од страна на корисникот на здравствени услуги, за услуги кои не се опфатени со неговото или со националното здравствено осигурување; или плаќања, легални или нелегални, на здравствени работници за услуги кои се овластени да ги изведуваат.

**Пастеризација (Pasteurization)** - процес на делумна стерилизација на една материја со нејзино загревање на одредена температура за временски период потребен да се уништат патогените организми, но без да настанат поголеми хемиски промени на материјата.

**Патоген (Pathogen)** - организам, токсин или друг агенс кој има способност да предизвика бо-

лест кај човек, животно или растение.

**Патогеност (Pathogenicity)** - капацитет на инфективен, токсичен, карциноген или тератоген агенс да предизвика болест кај изложен и подложен (чувствителен) организам.

**Пер дием/на ден (Per Diem)** - метод на враќање средства за направени болнички трошоци, денови грижа за хоспитализиран пациент, најчесто врз основа на просечните дневни, а не на реалните трошоци направени за лекување на секој индивидуален случај.

**Перинатален морталитет (Perinatal Mortality Rate)** - број интраутерини смртни случаи во доцен фетален развој на повеќе од 28 недели и смртни случаи на бебиња до 7-дневна старост, на 1000 живородени.

**Пирамида на население (Population Pyramid)** - графички приказ на старосната и половата структура на населението. Се изработува со пресметување процентуална застапеност по возраст и пол.

**Планиран програмско-буџетски систем (Planning Program Budget System, PPBS)** - систем на финансирање според кој распределбата на средства започнува со нова програма за секоја година, наспроти автоматското обновување на буџетот од претходната година.

**Планирање (Planning)** - континуиран процес на поставување приоритети, дијагностицирање на проблемите, дефинирање цели и



стратегии, и следење на прогресот или неуспехот во постигнување на одбраните цели, дополнителните насоки за делување и распределба на ресурсите.

**Плаќач (Payer)** - организација одговорна за подмирување на здравствените трошоци, наведени во претплатничкиот здравствен план.

**Побарувачка на здравствени услуги (Demand for Health Services)** - желба, спремност и/или можност да се бара, користи и плати здравствена услуга. *Искажаната побарувачка* го опишува реалното користење, додека *потенцијалната побарувачка* ги изразува потребите.

**Повратни средства (Reimbursement)** - метод за исплата на лекар или друг здравствен работник, односно нивниот личен доход, наплата-за-услуга и капитација, или сите заедно.

**Повторливи трошоци (Recurrent Costs)** - трошоци кои се повторуваат во работата на едно претпријатие, како на пр. лични доходи, потрошен материјал; познати и како оперативни трошоци.

**Подложен (Susceptible)** - лице со недоволна отпорност кон одреден патолошки агенс или изложеност на фактор на ризик со реални шанси истото да заболи од болеста, ако и кога ќе биде изложено на тој агенс.

**Покриеност (Coverage)** - мерка за степенот до кој обезбедените услуги ја покриваат потенцијалната потреба од овие услуги во

заедницата. Се изразува како пропорција во која броител е бројот обезбедени услуги, а именител - бројот институции каде соодветните услуги би требало да се обезбедат според прифатени стандарди.

**Попис (Census)** - национално евидентирање на популацијата при кое се запишуваат сите лица и домови, со детални карактеристики: пол, возраст и дата на раѓање, занимање, националност, брачен статус, приход, сродство со носителот на домаќинството и други дополнителни податоци, како што се степен на образование и специфични здравствени состојби, на пр. траен инвалидитет.

**Поранешни социјалистички економи (Formerly Socialist Economies, FSE)** - републиките на поранешниот Советски сојуз и поранешните социјалистички земји во Источна и Централна Европа.

**Посмртница (Death Certificate)** - според законот, секоја смрт мора да биде евидентирана со посмртница, издадена од овластен здравствен работник кој има дозвола за тоа. Посмртницата вклучува идентификација на пациентот и причина за смртта, негова возраст, пол, датум на раѓање, датум на смртта и место на живеење. Непосредната причина за смрт се внесува во првиот ред, по што се внесуваат факторите кои придонеле за истата. На крајот се внесува посредната причина за смрт (види *причина за смрт*).



**Пост-неонатален морталитет (Post-Neonatal Mortality Rate)** - број смртни случаи кај новороденчиња меѓу 28-дневна и 365-дневна возраст на 1000 живородени деца.

**Потврда на квалитетот, ПК (Quality Assurance, QA)** - преземање мерки за обезбедување и подобрување на услугата во здравствена установа или систем.

**Потребни (Needs)** - процена на проблемите од страна на експерт (нормативни), од страна на поединец (почувствувани), во споредба со други индивидуалци или групи (споредбени), и преземање нешто во врска со истите (искажани).

**Потхранетост (Undernutrition)** - состојба која се јавува како резултат на несоодветно примање храна и микрохранливи материји. Несоодветното количество енергија доведува до намалена телесна тежина како типично видлива манифестација, но кај деца може да се манифестира и како заостанат раст (низок-раст-за-тежината) или неразвиеност (мала-тежина-за-раст). Несоодветното примање микрохранливи материји резултира во бројни дефициентни состојби кои имаат и општествено значење, како на пример болести на недостаток на јод.

**Практика на претплатнички групи (Prepaid Group Practices, PGP)** - групна медицинска заштита со претплата, и доброволен избор на претплатниците; прекурсор на организациите за одржување на здравјето.

**Превенција (Prevention)** - активност или природ кои придонесуваат за избегнување или намалување на појавата и заболувањето од некоја болест (примарна превенција), спречување на влошувањето или компликациите кај појавена болест или состојба (секундарна превенција), или обезбедување максимален степен на заздравување (терциерна превенција).

**Превенција во епидемија (Containment)** - збир координирани напори за воспоставување локална или регионална контрола и превенција на преносот и повторното внесување на предизвикувачот на заразно заболување за време на епидемија.

**Предвремен морталитет (Premature Mortality)** - смрт од некои или сите причини, и години загубен живот кај тие смртни случаи кои се јавиле пред остварување на претпоставениот животен век, дефинирани како среден животен век кај популација со низок морталитет; овој параметар го користи Светската банка во комбинација со проценките на инвалидитет во пресметување на вкупните негативни ефекти од болеста.

**Премии (Premiums)** - средства што корисникот на здравствени услуги ги плаќа за здравствено осигурување.

**Пренесување/трансмисија (Transmission)** - било кој начин на ширење на инфективен агенс од било кој извор или резервоар на подложен домаќин. *Директно пренесување* се однесува на

контакт, односно допир, увод, сексуален однос или распрскани капки, на пример од кивање, кашлање или плукање. *Инди-ректно пренесување* е медиум-посредуван контакт со заразени неживи предмети, како на пр. постела, шамивчиња, инструменти, вода, храна, млеко, крв или плунка. *Преносител-посредувано пренесување* е застапено кај болести пренесувани преку инсект во кој инфективниот агенс може и не мора да се размножува. *Воздух-посредувано пренесување* е пренесување микробни честички во вид на аеросоли, преку воздухот (на растојание поголемо од 1 метар).

**Прехранетост (Overnutrition)** - состојба на лоша ухранетост поради калоричен внес поголем од потребите за раст, развој и одржување на организмот.

**Прецизност (Accuracy)** - степен до кој одредено мерење или процена заснована на мерења ја претставува вистинската вредност на она што се мери, и која може да се потврди со повторување на мерењата.

**Приватна доброволна организација (Private Voluntary Organization, PVO)** - невладина организација со статус на непрофитна институција, е овластена да се занимава со здравствена дејност, да поседува основни средства и имоти, и да најмува персонал за обезбедување услуги.

**Приватна практика (Private Practice)** - лекар или друг здравствен работник кој работи самостојно

или во партнерство и обезбедува услуги на пациенти спремни да платат за добиените услуги, или на основа на договор со здравствен фонд или осигурителна компанија која ќе ги подмири трошоците на корисникот.

**Приватно здравствено осигурување (Private Health Insurance)** - здравствено осигурување кое го обезбедува невладина институција за поединци или групи претплатници, на непрофитна или профитна основа, во зависност од регулативата на државното осигурување и здравствената законска регулатива.

**Придржување (Compliance)** - степен до кој пациент или целна група се придржува на здравствените препораки, специјално осмислени за лекување или превенција на некоја болест.

**Придружна променлива (Confounding variable/Confounder)** - фактор или променлива која потенцијално може да предизвика или спречи некоја состојба или болест (преку *зависно-променливата*), и мора да се земе предвид за да не доведе до попречување во донесување заклучок за влијанието на *независно-променливата*, или хипотетичката причина на болеста која се истражува.

**Прием, болница (Admission, Hospital)** - влез во болничка установа заради лекување за период подолг од 24 часа.

**Пријателски здруженија (Friendly Societies)** - асоцијации на взаемна корист или здравствени фон-

дови, кои обезбедувале здравствена заштита и други социјални услуги на членови на трговски здруженија, професионални групи, унии и заедници од 17-от до 19-от век во Британија; во 1911 година Законот за национално здравствено осигурување ги признава како легитимни здруженија.

**Примарна здравствена заштита, ПЗЗ (Primary Health Care, PHC)**

- исто како и примарната медицинска заштита, вклучува основна заштита при првостепен контакт со здравствениот систем. СЗО во Алмаатанската декларација ја дефинира ПЗЗ како збир на широк спектар активности во областите на здравствена едукација, превенција и лекување на честите болести, правилна исхрана, исправна вода за пиење и здрава животна средина, здравје за мајки и деца, контрола на заразните заболувања и имунизација, како и обезбедување лекови.

**Природен прираст (Growth Rate)**

- годишна стапка на зголемување на бројноста на населението (збир на вкупен број живородени и нето миграции намален за вкупниот број умрени), изразено како процент од вкупното население во истата година.

**Природна историја на болеста (Natural History of Disease)**

- тек на болеста од појавување до исчезнување. Многу болести имаат добро дефинирани фази кои ја карактеризираат историјата на таа болест.

**Пристап на ризик (Risk Approach)**

- планирање услуги и интервенции, врз основа на групите во населението со најголем ризик, опишано како “по нешто за сите, а најмногу за оние на кои им е потребно - сразмерно со таа потреба”.

**Присуство при породување (Births Attended)**

- процент на породувања на кои присуствувале лекари, сестри, акушерки, обучен кадар за примарна здравствена заштита или традиционални бабици.

**Причина за смрт (Cause of Death)**

- причините за смрт вклучуваат болести, состојби или повреди кои резултирале во или придонеле за смртта, како и настани и насилството кои довеле до тие повреди. *Непосредна причина за смрт*, која се наведува во посмртницата, е болеста или повредата која е одговорна за иницирање на низата настани што довеле до смрт, или условите поради кои настанала фаталната повреда. Причините за смрт се класифицирани во Меѓународната класификација на болести (моментно МКБ-10).

**Провајдер, обезбедувач (Provider)**

- општ поим за установи за здравствена заштита и здравствени работници кои обезбедуваат дијагностички, терапевтски или други услуги за пациенти.

**Програми на заедницата (Community-Based Programs)**

- програми или услуги наменети за население на една област, или дефинирана популација со заеднички норми, вредности и организа-

ција. Здравствените услуги во заедницата најчесто се однесуваат на услуги кон лица во нивните домови или на други места во заедницата, како на пример амбуланти, и сл.

**Променливи (Variables)** - променлива е карактеристика, појава или настан кој може да има различни вредности. *Независно-променлива* е фактор за кој постои сомневање дека е во причинско-последична врска со резултатот на појавата која се следи. *Придружна променлива* е паралелен фактор кој може да предизвика или да спречи некој исход, и која ако не се прилагоди, може да го намали потенцијалот за откривање на врските меѓу независно и зависно променливите.

**Просечен период на престој (Average Length of Stay, ALS)** - вкупен број пациент денови собрани на денот на испис, бројќи го денот на прием но не и денот на испис, во текот на периодот за кој се известува, поделени со вкупниот број пациенти што ја напуштиле институцијата во тој период.

**Процедура (Procedure)** - хируршко или нехируршко специјално лекување, наредено од лекарот и запишано во медицинското досие на пациентот испишан од болница за краток престој, вклучувајќи медицински (пр. хемотерапија), хируршки или други специјални постапки (пр. радиотерапија кај болни од рак).

**Процедура за брза проценка (Rapid Assessment Procedure)** - примена на општи антрополошки техники за проучување здравствени прашања, врз основа на интервјуирање во процесот на донесување одлуки.

**Процена на потребите (Needs Assessment)** - организиран обид за собирање информации заради осознавање на здравствените потреби на поединецот или заедницата, вклучувајќи ги и барањата и потребите од здравствена заштита.

**Процена на технологијата (Technology Assessment)** - мерење на исплатливоста и корисноста од употребата на постојните и новите методи во превенција и лекување.

**Проширена програма за имунизација, ППИ (Expanded Programme of Immunization, EPI)** - програма за имунизација во рамките на програмата *Здравје за сите* на СЗО и УНИЦЕФ, која вклучува вакцинација против дифтерија, тетанус, пертусис, полиомиелит, сипаници и туберкулоза.

**Проширена програма за имунизација плус, ППИплус (Expanded Programme of Immunization Plus, EPIplus)** - ППИ проширена со вакцинација против хепатит Б, жолта треска, како и дополнување на исхраната со витамин А и јод.

**Работна задача, обем на работа (Terms of Reference)** - дефинирање цели и задачи на работна група или комитет основан за некое истражување, ревизија или разработка на една задача

поставена од страна на некоја организација.

**Развиени и земји во развој (Developed and Developing Countries)** - според Светската банка, развојот на една земја се дефинира преку БНП по жител. Во 1998 година, земјите кои имале БНП за 1995 година помал или еднаков на 765 УСД, се сметаат за земји со ниско-приходна економија или најнеразвиени земји. Оние со БНП меѓу 765-3.035 УСД односно 3.035-9.386 УСД се земји во развој со понизок односно повисок приход. Земјите со БНП над 9.386 УСД се сметаат за развиени земји (земји со високо-приходна економија).

**Развојни индикатори (Development Indicators)** - мерки за проценка на здравствениот, образовниот и општествениот прогрес на една земја, кои се одредуваат заради споредба со други земји.

**Раководење според целите (Management by Objective, MBO)** - концепт на раководење кој ги идентификува целите, планирањето, кадарот, обуката и потребниот буџет за постигнување на крајните и меѓуфазните цели.

**Распределба на ресурси (Allocation of Resources)** - распределување финансиски средства, кадар и потрошен материјал на различни категории здравствени услуги, на национално, регионално или локално ниво или на ниво на организација која се занимава со здравствена дејност.

**Распространетост/достапност на контрацептиви (Contraceptive Prevalence)** - процент мажени

жени на возраст од 15 до 49 години кои користат контрацептивни средства.

**Регионални здравствени власти (District Health Authority, DHA)** - термин кој означува здравствени услуги под управа на локалната власт и вклучува административна одговорност за одреден број услуги и целосна одговорност за здравјето на населението во регионот; сноси одговорност пред повисоките владини институции.

**Регионални болници (Regional Hospitals)** - болници лоцирани во регионални урбани центри кои обезбедуваат примарна болничка заштита за жителите на дел од градот или цел град, и секундарна заштита на жителите од градот и околните заедници, како и на регионот кој го опслужуваат.

**Регулатива (Regulation)** - владини стандарди, супервизија и одобреност за храна, лекови, медицинска опрема, здравствени установи, здравствено осигурување, економски дејности, ресторани, рекреативни центри и регулирање на сè друго што може да го загрози јавниот интерес во областа на здравјето и безбедноста.

**Редовна (неопходна) храна (Staple Food)** - храна која редовно се консумира во една популација, односно храна од која се задоволува значителен дел од енергетските потреби на организмот.

**Резервоар (Reservoir)** - природно живеалиште каде инфективни-

от агенс живее и се размножува, и од каде може да биде пренесен директно или индиректно на човечки домаќин.

**Релативен ризик/сооднос на ризик, шанса за ризик (Relative Risk/Risk or Odds Ratio)** - сооднос на заболени или умрени лица меѓу изложените, споредено со соодветна старосна/полова група во населението, која не била изложена.

**Реструктурирање (Restructuring)** - реформа на здравствените услуги која квантитативно ја менува рамнотежата на ресурси, кадар и програмски фокус од еден во друг сектор, пр. од болничко во амбулантско и домашно лекување.

**Ресурси (Resources)** - внес кој се употребува за производство или дистрибуција на производи и услуги; вклучува земјиште и градежни објекти, финансии, кадар и основни средства (опрема за дијагностика и лекување, а го вклучува и времето на пациентот).

**Реформа (Reform)** - процес на промени во организацијата, финансирањето, вкупните ресурси (болнички кревети, кадар) на здравствениот систем, распределбата на административната одговорност и финансиските средства.

**Рехабилитација/закрепнување (Rehabilitation)** - враќање во целосна физичка, душевна, општествена, професионална и економска корисност за која поединецот е способен по прет-

рпена инвалидизирачка болест, состојба или повреда.

**Ризици од изложеност (Attributable Risk)** - стапка на појава на болест или друга состојба кај лица изложени на одреден фактор на ризик, која се припишува на изложеноста, т.е. стапка на болест повисока од нормалната за одредена популациска група.

**Ризично население/ризична група (Population at Risk)** - карактеристична популациска група изложена на ризик поголем од просечниот кон една или сите болести, или население за кое е направена специфична програма.

**Ризично однесување (Risk-Taking Behaviour)** - тенденција кај луѓето да се впуштаат во нездраво или потенцијално штетно однесување, и покрај сознанието за постојните ризици.

**Самозаштита (Self-care)** - елемент на лична одговорност за здравјето и методи за подобрување на сопственото здравје надвор од професионалната мрежа на услуги.

**Санитарно-хигиенска дејност (Sanitation)** - збир активности насочени кон подобрување на физичката околина, со поставување и спроведување стандарди за квалитет на водата за пиење, собирање и третман на отпадните води, одложување на цврстиот отпад со максимално рециклирање, намалување на загадувањето на воздухот и заштита на животната средина.

**Светска банка (World Bank)** - Меѓународна банка за обнова и развој, Вашингтон. Оваа банка

е основана по Втората светска војна од страна на индустријализираните земји и стана клучен извор на кредити за развој на многу земји-членки на Обединетите нации.

**Светска здравствена организација, СЗО (World Health Organization, WHO)** - организација во рамките на ОН, основана во 1946 година, моментно претставена од 189 земји, која служи како меѓународен форум за соработка во здравството. СЗО има шест регионални канцеларии кои работат на процена на активностите за соработка и унапредување на здравјето во секој регион.

**Светски самит за децата (World Summit of Children)** - Светскиот самит за децата, одржан во 1990 година, беше посетен од претставници на 71 држава и потпишан од уште 71 челник, кои ги обврзаа своите држави да изработат национални планови за примарна здравствена заштита, планирање на семејството, обезбедување исправна вода за пиење, чиста животна средина, правилна исхрана и основно образование.

**Светско здравствено собрание (World Health Assembly)** - Годишна средба на СЗО која се одржува во Женева, и на која се дискутираат постојните здравствени проблеми во светот и се стимулираат земјите членки да го зголемат приоритетот и ресурсите за здравствена намена.

**Сексуално пренослива болест, СПБ (Sexually Transmitted Dis-**

**ease, STD)** - секоја болест која се пренесува со сексуален контакт.

**Селективна примарна заштита (Selective Primary Care)** - програми за превенција и лекување вообичаени состојби кои се фокусираат на проблемите што најчесто и најмногу го оштетуваат здравјето, а се со висок сооднос трошок/добивка.

**Семеен лекар (Family Physician)** - лекар по општа медицинска пракса кој се грижи за поединци или семејства во една заедница, во континуитет и со долгогодишно познавање на условите на семејството и неговиот медицинско-физиолошки профил. Активностите на семејниот лекар подразбираат лекување и превентива.

**Семејно насилство (Family Violence)** - физичка, сексуална или емотивна злоупотреба меѓу членови на едно семејство. Тука припаѓаат злоупотреба на брачниот другар, на децата и на постарите лица.

**Семејство (Family)** - група лица во крвни, посвојни, брачни или други соодветни врски, обично во заедничко живеалиште. Поширокото семејство е повеќегенерациско; јадреното (потесно) семејство е составено од една генерација сопруг-сопруга-деца, но може да биде составено и само од еден родител или партнери од ист пол.

**Сеопфатна интегрирана интервенција за незаразни заболувања (Countrywide integrated non-communicable disease intervention,**



**CINDI**) - програма на СЗО основана за подобрување на општо-то здравје во заедницата, преку превенција и контрола на факторите на ризик од хронични болести и повреди.

**Сертификат на потреби (Certificate of Need, CON)** - формална процедура во која здравствена установа што сака да инвестира во опрема, реновирање или проширување на капацитетите, мора да достави детален план и образложение за издржаноста на планот до државата или соодветната одговорна институција, за разгледување, модификација и одобрување, дури и во случај средствата за финансирање да се од невладини организации.

**Систем на авансна наплата (Prospective Pricing System)** - метод за наплата на здравствени услуги каде ратите за плаќање се однапред утврдени. Вклучува наплата за болнички услуги по дијагностички сродни групи (ДСГ), за медицинско лекување и компетитивна селекција на организации за контролирана грижа. Моментно, ова е стандардна процедура во САД, а се прифаќа нашироко и во други земји.

**Систем на социјална поддршка/заштита (Social Support System)** - систем на поддршка на ниво на поединец, семејство, пријателство или колегијалност, со кој му се олесува на поединецот да се справи со некоја стресна ситуација или прилагодување во животот. На национално ниво или на ниво на заедници, ова се

однесува на законски и други системи, кои обезбедуваат социјално и пензиско осигурување, или други програми (пр. донација во храна), со што се спречува паѓањето на стандардот на луѓето под некое минимално ниво.

**Скрининг (Screening)** - претпоставена идентификација на непознато заболување или нарушување со употреба на тестови, испитувања или други постапки за разграничување на привидно здравите лица кои веројатно имаат одредено заболување од оние кои го немаат. *Масовен скрининг* го опфаќа целото население. *Проишан скрининг* има за цел откривање во рана фаза на случаи кај привидно здрави лица во ризични групи, пр. скрининг на новороденчиња за вродени недостатоци. *Повеќефазен скрининг* претставува употреба на повеќе тестови кои се прават едновременно, пр. кај средовечни жени и мажи.

**Следени состојби (Tracer Conditions)** - Индикаторски услови или здравствени состојби кои лесно се дијагностицираат и се релативно чести, на чии последици се смета дека може да се влијае со механизмите на здравствена заштита, и кои рефлектираат широк спектар пациенти и здравствени прашања забележани во медицинската практика. Се користат во стручни прегледи, а познати се уште и под терминот набљудувани настани.

**Слепа студија (Blind Study)** - споредбена студија во која испиту-



вачот и/или испитаниците не знаат во која група се наоѓа испитуваниот субјект. Кога и испитувачот и испитаниците не знаат, тогаш се работи за “двојно-слепа”, а ако и статистичките аналитичари не знаат, тогаш може да се нарече “тројно-слепа” студија.

**Случај за делување (Case-for-Action)** - збир докази од клинички, епидемиолошки, општествен или економски аспект на здравствена или нарушена состојба кои оправдуваат некоја интервентна програма.

**Соодветна технологија (Appropriate Technology)** - интервенција, терапија, уред или услуга наменета за намалување на морбидитетот или морталитетот, за подобрување на здравствената состојба или на ефикасноста на користење на ресурсите во контекст на финансиската моќ на земјата.

**Сооднос на болнички легла (Hospital Bed Ratio)** - број болнички легла на 1000 жители.

**Сооднос корист-трошок (Benefit-to-Cost Ratio)** - вкупна корист од интервенција поделена со вкупните трошоци за состојбата и нејзините компликации, кога и двете вредности се намалени, на пр. нивна дневна вредност или сегашна вредност.

**Сооднос лекар-население (Physician-to-Population Ratio)** - покриеност на населението со лекарски персонал, заради споредба. Најчесто се изразува како број на жители на еден лекар, на пр. 400 жители на лекар.

**Сооднос трошок/добивка (Cost-Benefit Ratio, CBR)** - анализа на трошок-добивка, каде сите трошоци и добивки се претворени во парична форма и изразени како добиени американски долари на секој потрошен долар.

**Состојби на недостаток на микро-елементи (Micronutrient Deficiency States)** - супклинички или клинички состојби на недостаток на есенцијални минерали и витамини, поради нивно несоодветно земање преку исхраната.

**Социјална дијагноза/политика (Social Diagnosis/Policy)** - процена на фактори кои влијаат на квалитетот на живот и промовирање промени за подобрување на стандардите.

**Социјална заштита (Social Welfare)** - програми на владите на сите нивоа кои служат како помош на лица во неволја во одржувањето основен животен стандард, преку финансиска помош, бонови за храна или специјални ваучери за здравствени услуги, онаму каде што овие не се универзално достапни.

**Социјална патологија (Social Pathology)** - неуспех во прилагодување кон средината, кое доведува до антисоцијално однесување деструктивно кон други лица, приватен или општествен имот. Поимот се применува и за заедница која е изолирана и може да биде предмет на или причина за физичка или општествена тензија или насилство во заедницата, и да страда од вишок акутни или хронични нарушувања.

**Социјална сигурност/заштита (Social Security)** - национално озаконети системи кои обезбедуваат социјални придобивки како: здравствено осигурување и инвалидски надомест при повреда или заболување настанато на работно место, пензии, здравствено осигурување за сираци, вдовици и инвалиди, национален систем на задолжително осигурување финансирано од плаќањата на работодавецот и вработените, паралелно со данокот на приход.

**Список на неопходни лекови/Позитивна листа (Essential Drug List)** - СЗО предлага модел-список на лекови кои се сметаат за неопходни во справувањето со здравствените проблеми во земјите во развој.

**Стандарди за работа (Standards of Practice)** - работни стандарди на професионално ниво кои се однесуваат на работата на просечен здравствен работник во одредена област, и ниво кое се очекува од еден работник во таа област. Професионалните здруженија, системите на здравствено осигурување и плановите за контролирана грижа обезбедуваат водичи во стандардите за искуствено-базирана практика и образование на членовите, за да може да се постигнат и одржат тие стандарди.

**Стандардизација (Standardization)** - статистичка техника за отстранување на ефектите предизвикани од возрасна или друг вид нехомогеност на групата, при споредување на две или повеќе популациски групи.

**Стандардизирана стапка на морталитет (морбидитет), CCM (Standardized Mortality (Morbidity) Rate, SMR)** - однос на бројот настани (заболени, умрени) забележани кај испитуваната група или популација и бројот кој би се очекувал кај испитуваната група доколку таа има исти специфични стапки како стандардното население, помножен со 100.

**Стапка (Rate)** - мерка за зачестеноста на една појава кај населението во одреден временски период. Може да биде претставена и како сооднос (дропка).

**Стапка на зафатеност на легла (Bed Occupancy Rate)** - процент болнички легла зафатени/користени во одреден временски период (седмица, месец или година), поделен со вкупниот број легла на национално, регионално или локално ниво, или на ниво на болница или оддел; ова му помага на менаџментот во процената на искористеноста на капацитетите.

**Стапка на несамостојност (Dependency Ratio)** - број на деца (под 15-годишна возраст) и стари лица (над 65 години старост) во однос на останатото население; пр. сооднос на економски неактивни и економски активни лица.

**Стапка на обнова (Replacement Rate)** - стапка на плодност при која бројот на новородени го надминува бројот на умрени во одреден временски период.

**Стапка на писменост кај возрасни (Adult Literacy Rate)** - процент

на лица над 15 години кои знаат да читаат и пишуваат.

**Стапка на плодност (Fertility Rate)**

- вкупна стапка на плодност е просечен број деца кои би се родиле во текот на плодните години во животот на една жена. Општа стапка на плодност е број живородени деца на 1000 жени на возраст од 15 до 49 години.

**Стапка на појавување (Incidence Rate)**

- инциденца е број нови случаи во одреден период. Стапката се пресметува како однос на броител (пр. нови случаи) и именител (пр. население изложено на ризик). Види и *преовладување*.

**Стапка на смртност од одредена болест (Case Fatality Rate, CFR)**

- пропорција на случаи кај една болест кои завршиле фатално во одреден временски период.  $CCOB = \text{број на смртни случаи од одредена болест} / \text{вкупен број случаи} \times 100$ .

**Стареене на населението (Aging of Population)**

- демографски поим кој означува бројно и процентно зголемување на постари лица во населението, поврзано со намалување на наталитетот и морталитетот, односно со продолжување на животниот век.

**Статистичка значајност (Statistical Significance)**

- методи за процена на забележаниот степен на поврзаност меѓу независно и зависно променливите кај испитувана и контролна (споредбена) група. Статистичките тестови помагаат да се покаже степенот на веројатност дека забеле-

жаните разлики се јавиле само по случајност или како резултат на причинско-зависна врска меѓу променливите.

**Стратешко планирање (Strategic Planning)**

- процес со кој една организација ги поставува своите долгорочни цели и ги одбира активностите за да ги оствари тие цели.

**Стрес (Stress)**

- одговор на предизвикот ("бори се или бегај") од промени, предизвикани во статус кво состојба, кај поединец кај кој се јавува скриен психолошки притисок и кој може да се манифестира како изразена психолошка симптоматологија или физичка болест.

**Стручен преглед/ревизија (Peer Review)**

- механизми за обезбедување и промовирање квалитет, кои подразбираат и инспекција на установите, квалификуваноста, досејата или целокупната работа на здравствените установи, оддели или индивидуални здравствени работници; ги спроведуваат професионалци од истата струка, како редовна практика заради одржување и подобрување на квалитетот на лекувањето и услугите.

**Студен синџир (Cold Chain)**

- непрекинато чување вакцини и биолошки материјал на ниски температури како што е пропишано од производителот, од нивното производство па сè до нивната употреба, вклучувајќи ги сите фази на чување и транспорт.

**Студија на случај-контрола (Case-Control Study)**

- следење или

студија за лица со одредено заболување или состојба во однос на контролна група, која е слична на испитуваната. Резултатот најчесто се изразува во форма на сооднос.

**Супклинички (Subclinical)** - предиспозиција кон болест која се развива постепено во однос на факторите на ризик или биолошки промени кои и претходат на клиничката манифестација; невидлива при медицински испитувања.

**Табела на исхрана (Food Balance Sheet)** - табела која дава општа слика за снабденоста со храна во една земја, по типови храна, количества произведена, увезена, извезена и консумирана храна, како и снабденост со храна за човекова исхрана по жител, во смисла на енергетска и хранлива вредност.

**Телесна тежина при раѓање (Birth Weight)** - тежина на новороденчето при раѓање која е наведена во изводот на родените. Оние со тежина под 2500 грама се со ниска телесна тежина; со многу ниска телесна тежина се оние новороденчиња под 1500 грама, и со ултра ниска телесна тежина оние под 1000 грама.

**Теорија на здравствено поле, Лалондов извештај (Health Field Theory, LaLonde Report)** - концепт дека здравјето е резултат на од наследни фактори, животна средина и начин на живот, како и од услугите на медицинската служба.

**Теорија на микроорганизми (Germ Theory)** - теорија според која

предизвикувачи на заразните заболувања се микроорганизми, наспроти теоријата на мијазма/нечиста средина (Miasma Theory), која болестите ги припишува на влијанија што се шират низ воздухот поради распаѓање на органската материја.

**Теорија на нечиста средина/теорија на мијазма (Miasma Theory)** - концепт според кој пренесувањето на заразните болести е резултат на “лошиот воздух” од распаѓањето на органската материја. Иако се покажува како научно неиздржана, сепак доведува до санитарни реформи кои даваат голем напредок во јавното здравство. Види и *теорија на микроорганизми*.

**Точка на извор (Point Source)** - вообичаена изложеност на група луѓе на некој токсичен или инфективен агенс.

**Традиционална бабица (Traditional Birth Attendant, TBA)** - лице кое без формално образование врши породување во некоја заедница и кое својата работа ја научило од некој постар или со самоукост.

**Трансфер на технологија (Technology Transfer)** - процес на промовирање поширока употреба на научни достигнувања, методи, постапки, техники и опрема кои може да придонесат за здравствен и социоекономски развој.

**Трошок (Cost)** - потрошени парични (пр. здравствени услуги, загуба на приходи) и непарични средства (пр. тага, жалење, страдање и инвалидитет) на поединец, здравствен систем

или општество поради болест или инвалидитет.

**Удар (Stroke)** - кардиоваскуларна болест предизвикана од згрушок (кој го блокира артериското снабдување со крв), или крварење во мозокот кое може да предизвика парализа или друго мозочно оштетување, како на пример губење на говорот.

**Унапредување на здравјето (Health Promotion)** - концепт, група активности или процес насочени кон зголемување на способноста на луѓето да го контролираат и подобруваат своето здравје, да го намалуваат присуството на одредени болести и со нив поврзаните фактори на ризик кои го намалуваат здравјето, добросостојбата и работоспособноста на поединецот и општеството.

**Установа за секундарна заштита (Secondary Care Facility)** - болница или друга установа која обезбедува услуги за заедницата или регионот, а каде припаѓаат најмалку обезбедување лекови, општохируршки, гинеколошко-акушерски и педијатриски услуги, придружени со соодветна дијагностика и капацитети за висококвалитетна услуга, како и со можност за обраќање до центри за терциерна заштита, заради обезбедување специјалистички услуги.

**Установа за терциерна заштита (Tertiary Care Facility)** - болница или друга установа која нуди специјализирана, високо-стручна здравствена заштита, која е во врска со образовни програми

и која опслужува население на поголем регион.

**Учество на заедницата (Community Participation)** - вклученост на заедницата во здравствените прашања, преку организациски активности за промовирање здравствена свест и здравствени програми.

**Фактор на ризично однесување (Behavioral Risk Factor)** - карактеристика, однесување, зависност или опседнатост со нешто, со зголемена веројатност за појава на одредена болест или состојба; не означува секогаш причинска зависност.

**Фактори на ризик (Risk Factors)** - карактеристики и начин на однесување за кои се знае дека го зголемуваат ризикот за заболување од една болест.

**Федерален (Federal)** - систем на владеење во една држава со избрана национална, државна или локална влада, секоја со законски и даночни овластувања, регулирани со националниот устав и спроведени со одлуки на врховниот суд.

**Фелдшер (Feldsher)** - здравствен работник со 2 или 3-годишна обука кој независно работи во селските заедници во Русија.

**Филтрација (Filtration)** - фаза во прочистување на водата за пиење, по прелиминарниот третман и има за цел отстранување честички од водоснабдителниот извор со перколација низ песок или друг порозен материјал, а се изведува пред понатамошното пречистување со дезинфекција.

**Флуорирање (Fluoridation)** - додавање флуор во водата за пиење до ниво од 1 ppm (партикли на милион), со цел превенција на забниот кариес кај децата.

**Формула за прихранување/вештачко млеко (Formula, Baby)** - замена за мајчино млеко, најчесто на основа на изменето кравјо млеко, препорачливо за првата година од животот во случаи на прекинатото доење.

**Фортификација (Fortification)** - види *збогатиена храна*.

**Хиерархија на потреби (Hierarchy of Needs)** - човекот има тенденција да ги задоволи основните животни потреби како прв приоритет, и тоа: безбедност, живеалиште, затоплување, храна, облека и медицинска заштита, пред да се насочи кон задоволување на повисоките потреби, како што се адаптација во средината и себеисполнување.

**Хоторн ефект (Hawthorne Effect)** - подобрена работа на работник кој е субјект на испитување, поради фактот дека е испитуван.

**Храна за одбивање од доење (Weaning Foods)** - храна која ја надополнува исхраната на детето во периодот на одбивање од доење и премин на нормална исхрана.

**Хронична болест (Chronic Disease)** - нарушување на здравствената состојба кое трае подолг временски период, на пр. 3 месеци и повеќе.

**Цели (Objectives)** - крајниот резултат што една програма се обидува да го постигне.

**Целосно квалитативен менаџмент, ЦКМ (Total Quality Management, TQM)** - начин на раководење во процес на производство или услуги, каде сите вработени имаат чувство на вклученост во процесот на обезбедување подобар квалитет на произведените производи или услуги, и каде задоволниот купувач е мерка за квалитетот на извршената работа.

**Центар за контрола на отрови (Poison Control Center)** - национален или регионален референтен центар за итно информирање, лекување, дијагноза и справување со труења и акутни токсичности од било кој вид, за потребите на клинички интервенции, судска медицина, безбедност и судови.

**Цереброваскуларно заболување (Cerebrovascular Disease)** - атеросклероза и други заболувања на цереброваскуларниот систем кои може да доведат до цереброваскуларни нарушувања и удари.

**Циркулирачки антитела (Circulating Antibodies)** - мерливи антитела во крвотокот, наспроти антителата во клетки, како на пример анти-полио антителата, присутни во клетките на цревниот тракт.

**Цревна (ентерична) болест (Enteric Disease)** - стомачно-цревна болест предизвикана од инфекција со специфични цревни патогени организми, како што се бактерии, вируси, паразити или хелминти.

**Честички (Particulate Matter)** - честички од цврста или течна

материја во воздухот, вклучувајќи нетоксични материи (прашина, нечистотии), тешки метали (пр. олово), и токсични материи (азбест, суспендирани сулфати, нитрати).

**Човечки капитал (Human Capital)**

- зголемување на вештините и способностите на населението преку инвестирање во образованието и здравството, заради подобрување како на економскиот развој така и на квалитетот на живот.

**Чувар на порта (Gatekeeper)**

- улога на општиот лекар или друг здравствен работник во примарната здравствена заштита да го контролира упатувањето и посетувањето специјалистички лекари или болници од страна на пациентите. Дobar пример за ова е британскиот Национален здравствен сервис или плановите за контролирана грижа (managed care).

**Чувствителност (Sensitivity)**

- пропорција на лица кои се навистина заболени од некоја болест во испитуваната популација и оние кои ќе се откријат со скрининг тестот. Тест со голема чувствителност би бил позитивен секаде каде е присутна болеста, т.е. е 100% чувствителен, додека тест со помала чувствителност би дал и лажно негативни резултати.





# ИНДЕКС

---

- ААЈЗ *види* Американска асоцијација за јавно здравство
- ААП *види* Американска академија за педијатрија
- абортус, 568
- Авицена *види* Ибн Сина
- Австралија  
акредитација и регулатива за квалитет, 604  
акредитација на болници, 884  
унапредување на здравјето, 116
- агенс  
бактериски, во АРИ, 280  
во природна историја на болеста, 69  
имунизирачки, 215  
тријада домаќин-агенс-средина  
кај заразни болести, 200  
парадигма, 66  
проширена парадигма, 67
- Агенција за епидемиолошко разузнавање, 210
- Агенција за заштита на животната средина  
загадување на реките и езерата, 524  
намалување на токсичен и штетен отпад, 549  
пандемија на колера, 276  
регулатива за водите за пиење, 527  
хазарди од штетни материи, 552
- Агенција за истражување на стратегиите во здравството, 898
- Агенција за меѓународен развој, 499
- аденовируси, дијарејни болести, 277
- адитиви, ефект врз квалитетот на храната, 509
- Администрација за медицина на трудот и заштита при работа  
винил хлорид, 575  
насилство на работното место, 576  
формирање, 567  
хазарди, 552
- Администрација за финансирање на здравствената заштита, 612, 890, 898
- Администрација за храна и лекови  
здравствено информирање, 738  
клаузула на Делани, 578  
обврски и задачи, 864
- формирање, 500
- адолесценција  
здравствени програми, 381  
консумирање алкохол, 383  
ментална дисфункција, 407  
нарушувања на однесувањето и чувствата, 419  
насилно однесување, 385  
организирање во банди, 385  
пушење, 383  
ризично однесување во исхраната, 385  
ризично сексуално однесување, 384  
употреба на дрога, 383  
физичка активност, 385
- азбест  
болести од изложеност, 308  
Закон за чист воздух, 541  
на работното место и во животната средина, 572
- азотни оксиди  
загадување на градскиот воздух, 540  
Закон за чист воздух, 541  
надворешно-внатрешни загадувачи, 546
- АЗТ, *види* зидовудине
- акредитација  
здравствени установи, 645
- акутен гломерулонефрит, 246
- акутен миокарден инфаркт, 298
- акутна ревматска треска, етиологија, 246
- акутна респираторна болест, пристап на ризик, 89
- акутна флацидна парализа, 221
- акутни респираторни заболувања, контрола и превенција, 280
- алгоритми, клинички упатства и, 888
- Алма Ата, Декларација од Здравје за сите, 47, 637
- примарна здравствена заштита, 87
- алфа честици, здравствени ефекти, 550
- Алцхајмерова болест, дефиниција, 323
- Амандман за адитиви во прехранбената индустрија, 510
- амауротска идиотија, генетско нарушување, 368
- Американска академија за педијатрија  
грижа за новородени, 369, 376, 739

- стратешки одредби, 891
- Американска асоцијација за јавно здравство
- дефинирање стандарди, 120
  - мисија и основни дејности, 591
  - ниво на олово во крв кај деца, 571
  - Прирачник за контрола на заразните заболувања*, 888
  - улога во јавното здравство, 102
- Американска лекарска асоцијација
- здравје на доенчиња и деца, 369
  - контролирана грижа, ограничувања, 737
  - улога во јавното здравство, 101
- Американска психијатриска асоцијација, 426
- американска трипанозомијаза, 263
- Американски колеџ за акушерство и гинекологија, 349, 369, 739
- Америка
- Јужна Америка
    - ехинококоза, 258
    - пандемија на колера 276
  - Латинска Америка, здравствени системи, 599, 728, 787
  - Северна Америка, обука на медицински сестри, 832
- АМИ *види* акутен миокарден инфаркт
- анализа на исплатливост, 651
- анализа трошок-добивка, 654
- аналитички студии, видови, 165
- анемија, сидеропенична
- застапеност во светот, 927
  - превенција, 373
  - состојба на недостаток, 485
- анорексија нервоза, дефиниција, 488
- анофелес комарец, 37
- антибиотици, 41
- антиген, дефиниција, 205
- антигенската тенденција, дефиниција, 217
- антигенски шифт, дефиниција, 217
- антидепресанти, лекување на нарушено расположение, 416
- антисерум, дефиниција, 205, 215
- антитело, дефиниција, 205
- антигетаничен серум, откритие, 221
- антитоксин, дефиниција, 215
- антракс, зоонози, 249
- АПА *види* Американска психијатриска асоцијација
- Апгар, Вирџинија, 357
- апгарово вреднување, на новороденчиња, 357
- арбовируси
- вектор-преносливи болести, 253
  - новопојавени заразни болести, 944
- Аристотел, за здравјето, 64
- артефакт, дефиниција, 161
- артрит, физичка неспособност, 321
- артропод-преносливи вирусни заболувања, 253
- аскаријаза, паразитска болест, 263
- асоцијативни нарушувања, 418
- астма, 306
- Атли, Клемент, Национален здравствен сервис, 729, 751
- Африка, суб-Сахарска здравствени системи, 784
- маларија, 250
  - нутриционален статус, 926
  - орални рехидрациски соли, 923
- Ачесон, Доналд, 755
- Бад, Вилијам
- теорија на микроорганизми, 24, 66
  - тифусна треска, 30
- бактерии
- внатрешно загадување, 546
  - дефиниција, 202
  - кај АРИ, 280
  - хронични манифестации, 294
- бактериологија
- вектор-преносливи болести, 37
  - контрола на заразни болести, 211
  - Пастер, Кох, Кон и Листер, 35
- Бангладеш
- лепра, 265
  - обука на медицински сестри, 831
- банди, организирање во, адолесценти, 385
- Бантинг, Фредерик, инсулин, 59
- BASICC *види* основна шема на процена на интервенциските трошоци
- бацил Калмет-Жерин, превенција на ТБ, 244
- Bacillus anthracis*, 249
- Бевериџ, Вилијам, и социјалната држава, 729
- бегалци, здравје на, 446
- безбедно мајчинство, иницијатива на ОН, 355
- бездомно население, здравје на, 444
- Бејкер, Џорџ, девонширска колика 568
- Бејкон, Франсис, индуктивно размислување, 23
- Бентам, Џереми, 26
- Беринг, Емил, дифтеричен антитоксин, 39
- Бернар, Клод, 66
- Бернули, Даниел, животни табели, 23
- Бизмарк, Ото фон, 29, 727
- Бизмарков модел
- здравствено осигурување, 763, 798
  - социјално осигурување, 727
- биолошка веродостојност, вредност на податоци, 180
- биорасположивост, дефиниција, 534
- бирокарска организација, 692
- бисиноза
- дефиниција, 308
  - медицина на трудот, 560, 574

- Блек, Даглас, 754  
 Блер, Тони, 756  
 блок грантови, наменски, 601  
 болви, ектопаразити, 264  
 болест  
   етиологија, мијазма наспроти  
     микроорганизми, 31  
   зачестеност, 143  
   кардиоваскуларни заболувања, 297  
   класификација, 173  
   негативни ефекти од, 153  
   парадигма: домаќин-агенс-средина, 66  
   природна историја, 69  
   проширена парадигма: домаќин-агенс-  
     средина, 67  
   стапки и соодноси, 138  
   хронична, 287, 334, 930  
   хронична белодробна, 306  
   хронична хепарна, 320  
   цена на, 664  
   црквено толкување, 11  
 болести за кои постои вакцина  
   варичела, 231  
   голема кашлица, 220  
   групен имунитет, 68  
   дефиниција, 214  
   дифтерија, 219  
   ефикасни вакцини, 218  
   заушки, 224  
   инфлуенца, 229  
   менингококен менингит, 232  
   пневмококни заболувања, 230  
   полиомиелит, 39, 221  
   рубеола, 224  
   сипаници, 223  
   тетанус, 220  
   *Haemophilus influenzae* тип б, 229  
   хепатит А, 226  
   хепатит Б, 226  
 болести кои се пренесуваат со храна, 508  
 болести на доенчиња и деца, 369  
 болести на преухранетост  
   дебелина, 489  
   дијабет, 490  
   кардиоваскуларни заболувања, 491  
   малигни заболувања, 492  
 болести со задолжително пријавување,  
   170  
 болници  
   акредитација на здравствени установи, 883  
   видови, 624  
   во манастири, 16  
   геријатриски, 625  
   детски, 625  
   должина на престој, 627  
   долг престој, 624  
   душевни, 613  
   закон на Ремер, 660  
   здружување на, 628  
   издавање сертификати, 883  
   капацитети, користење и трошоци, 677  
   класификација, 623  
   краток престој, 624  
   мајчински, 625  
   менлива улога, 627  
   непрофитни, 624  
   процена на технологијата, 873  
   психијатриски, 625  
   реформа, 33  
   регулатива за, 629  
   системи за наплата, 674  
   терциерна здравствена заштита, 625  
 болнички исписи, податоци од, 151  
 болнички легла, обезбеденост, 625, 677  
 болничко породување, обезбедување на,  
   355  
 Бопал, хемиска катастрофа, 553  
 босоноги лекари, Кина, 793  
 Бразил, лепра 265  
 бременост, временско одвојување, 343  
 Бреслов, Лестер, 294  
 Британски парламент, здравствена  
   регулатива, 27  
 броител, дефиниција, 138  
 бројчана предиспозиција, дефиниција, 161  
 Брус, Дејвид, трипанозома и цеце мува, 37  
 бруто домашен производ, 662, 799  
 бруто морталитет, дефиниција, 147  
 бруто наталитет, 144  
 бруто национален производ, 94, 649, 689,  
   758, 799, 918, 926  
 бруцелоза, зоозоци, 247  
 булимија, дефиниција, 489  
 бучава  
   звучно загадување, 188  
   на работното место, контрола, 326  
 буџет  
   блок, 675, 879  
   историско финансирање, 675  
   капитални трошоци, 676  
   плаќање по норма, 675  
 Ваксман, Селман, стрептомицин, 41  
 вакцина-индуциран парализирачки  
   полиомиелит, 222  
 вакцинација  
   активна имунизација, инфлуенца, 230  
   пневмококна вакцина, 231  
   Џенер, Едвард, 22  
 вакцини  
   дефиниција, 215  
   карактеристичен случај, 92  
   превенција и, 204  
   развој на, 235  
   регулатива за, 234  
   Џенер, Едвард, 22  
 Валд, Лилијан, јавно-здравствена сестра,  
   42  
 валидност  
   дефиниција 161  
   скрининг тестови, 163  
 вариола вера

- Ценер и вакцинација, 21
- варичела зостер вирус, болести за кои постои вакцина, 231
- Вебер, Макс, социолог, за организациите, 692
- вектор-преносливи болести
- арбовируси, 253
  - дефиниција, 250
  - маларија, 250
  - рикетиjsки инфекции, 252
  - Rocky Mountain spotted fever, 253
  - тифус, 253
- Велика Британија
- реформи на Националниот здравствен сервис, 752
  - реформи од 1990 година, 752
  - социјални разлики, 754
  - унапредување на здравјето, 755
- веродостојност, биолошка, вредност на податоци, 180
- вертикална интеграција, 719
- вертикална трансмисија на болест, 203
- вертикално известување, вредност на податоци, 180
- вертикално собирање податоци, 180
- Vibrio cholerae*
- дијарејни болести, 275
  - изолација и идентификација, 30
  - истражувања на Џон Сноу, 29
  - пандемија во Јужна Америка, 276
- Вьетнамска војна, еџент оринц, 575
- Вилијамс, Џоди, Нобелова награда за мир, 555
- Винер, Норберт, кибернетика, 695
- винил хлорид *види* поливинил хлорид
- Винслоу, Ц.Е.А., дефиниција на јавно здравство, 80
- ВИПП *види* вакцина-индуциран парализирачки полиомиелит
- вирус, дефиниција, 201
- вирусен гастроентерит, дијарејни заболувања, 275
- вирусен хепатит, болести за кои постои вакцина, 226
- Вирхоф, Рудолф, санитација и социјална хигиена, 27
- Висок комесаријат за бегалци на ОН, 447
- висока технологија
- евалуација, 867
  - процена на здравствената технологија, 872
  - ширење на технологијата, 878
- високоризична бременост, 350
- висцерална лажшманијаза, паразитски заболувања, 262
- витална статистика
- дефиниција, 140
  - известување и регистрирање, 171
  - локални здравствени власти, 616
  - регистрирање, 24
  - следење на здравствената состојба, 618
- витамини
- витамин А
    - нарушувања на видот, 325
    - недостаток, 480  - витамин Б, недостаток, 484
  - витамин Б12, недостаток, 485
  - витамин Ц, недостаток, 483
  - витамин Д
    - недостаток, 482
    - улога во исхраната, 44  - витамин К
    - грижа за новороденчето, 357
    - недостаток, 483
- збогатување на основните прехранбени производи, 395, 496
- хранливи потреби, 470
- вкрстени студии, епидемиологија, 166
- влада
- ововедување стандарди, 579
  - државни јавно-здравствени служби, 609
  - и поединецот, 590
  - национална, јавно-здравствени служби, 605
  - пристап кон јавното здравство, 25
  - провинциски власти, 610
  - САД, федерални здравствени иницијативи, 731
  - унапредување на здравјето, 803
- внатрешно заболување
- биолошки загадувачи, 546
  - радон гас, 545
  - синдром на болна зграда, 546
  - видови, 544
- вода
- исправност на водата за пиење, 523
  - пречистување на водата за пиење, 523
  - стандарди на ЕПА, 524
  - водопреносливи болести, 524
  - загадување на, 523
- водопреносливи болести, водоснабдување на населени 524
- водоснабдување на населени места
- водопреносливи болести, 524
  - дезинфекција, 528
  - загадување на водата, 523
  - Закон за чиста вода, 523
  - хлорирање, 906
  - Израел, задолжително хлорирање на водата, 526
- воена медицина
- во јавното здравство, 447
  - развој на, 44
- возрасни, ментална дисфункција, 407
- возрасно-зависен морталитет, дефиниција, 147
- војна
- влијание врз животната средина, 553
  - воена медицина, 44
- волшебен куршум, Ерлих, Пол, 41
- вошки

- вошлив тифус, 46  
 ектопаразити, 264  
 на главата, 264  
 ВРБ *види* високоризична бременост  
 временска вредност, на податоци, 180  
 временско одвојување на бременостите, 343  
 вроден хипотиреоидизам, 367  
 вродени нарушувања  
   дефекти на невралната туба, 363  
   лекување, 360  
   ментална ретардација, 364  
   превенција, 361  
   резус неонатално хемолитично заболување, 362  
   фетален алкохол синдром, 368  
   церебрална парализа, 363  
 Г6ФД *види* глукоза- 6-фосфат дехидрогеназа  
 Газа, високоризична бременост, 352  
 гама зраци, здравствени ефекти, 550  
 генетски нарушувања  
   амауротска идиотија, 368  
   вроден хипотиреоидизам, 367  
   Г6ФД, 368  
   Даунов синдром, 364  
   лекување, 360  
   превенција, 361  
   српеста анемија, 365  
   таласемија, 366  
   фамилијарна медитеранска треска, 368  
   фенилкетонурија, 367  
   цистична фиброза, 365  
 географска епидемиологија, 519, 618  
 геријатриски болници, 625  
 Германија, здравствен систем, 763  
 гилди, социјални придобивки, 15  
 гихт, физичка неспособност, 322  
 главарина *види* капитација  
 Главен лекар-советник за ЈЗ  
   *Здрава нација*, 738, 108  
   *Извештај за пишувањето и зоравјето*, 383  
   *Извештај за исхраната и зоравјето*, 489  
   *Здрава нација 2000*, 567  
 глад и неухранетост, 926  
 глауком, слепило, 325  
 глобално затоплување, јаглерод диоксид, 522, 932  
 глобално здравје  
   делување при катастрофи, 931  
   еколошки промени, 520, 932  
   заразни заболувања, 928  
   здравје на децата, 922  
   здравје на мајки, 923  
   и Новото јавно здравство, 950  
   интеракции сиромаштија - болест - население  
     - животна средина, 921  
   лоша исхрана, 926  
   придонес на СЗО, 935  
   приоритети, 921  
   прираст на населението, 924  
   состојба на, 918  
   трендови, 942  
   хронични заболувања, 930  
 гломерулонефрит  
   акутен, етиологија, 246  
   долгорочни последици, 199  
 глукоза- 6-фосфат дехидрогеназа,  
   недостаток, генетско нарушување, 368  
 години загубен потенцијален живот  
   дефиниција, 153  
   како квалитативна мерка, 151  
   од траума, 327  
 гојазност, дефиниција, 490  
 Голдбергер, Џозеф, и пелагра, 44  
 Големата депресија, здравствено  
   осигурување, 52, 728, 731  
 Гомез, класификација по, 505  
 гонококна офталмија неонатум,  
   превенција, 34  
 гонореја  
   превенција, 34  
   причина за слепило, 325  
   СПБ, 267  
 Горгас, Вилијам, превенција на жолта  
   треска, 37  
 горива  
   од отпад, 532  
   фосилни, 538  
 Горна Шлезија, обоена металургија, 571  
 Граси, Бевенуто, пренос на маларија, 37  
 Граунт, Џон, витална статистика, 17, 23  
 Грег, Норман, конгенитален рубеола  
   синдром, 59  
 грешки  
   можни, при мерење, 160  
 Гринпис, испуштање нафта, 103  
 грип *види* инфлуенца  
 Гросманов модел на побарувачка,  
   здравствени услуги, 642  
 групен примерок, дефиниција, 159  
 Грција  
   лекари, 51  
   етиологија на болести, 54  
 гушавост, превенција, 101  
 Даглас, Томи, канадско национално  
   здравствено осигурување, 729  
 Данска  
   здравствен систем, 758  
   програма за хендикепирани лица, 433  
 Даунов синдром, генетско нарушување,  
   364  
 дводозна стратегија, сипаници, 223  
 дебелина  
   дефиниција, 473  
   од преухранетост, 490  
 девонширска колика, Џорџ Бејкер, 568

- дегенеративен остеоартрит, 322  
 делување во случај на катастрофи, 559  
 Делфи, конференција, 874  
 Деминг, Едвардс, целосен менаџмент на квалитетот, 705  
 демографија  
   елементи, 139  
   мерка за морбидитет, 143  
   мерка за морталитет, 146  
   мерка за natalитет, 143  
   општествена класификација, 148  
   популациска пирамида, 141  
 демографска транзиција, 77, 926  
 денг хеморагична треска  
   арбовируси, 255  
   закана од заразните заболувања, 944  
 десалинација, на водата, 530  
 дефекти на невралната туба, 363  
 Дефо, Даниел, година на чумата, 200  
 децентрализација, здравствени власти, 589  
 дизел горива, загадувачи на воздухот, 543  
 дијабетес мелитус  
   во Јапонија, 766  
   во САД, 310  
   дефиниција, 309  
   инсулин-независен, 309  
   инсулин-зависен, 309  
   компликации, 310  
   од прехранетост, 490  
   превенција, 310  
   Св. Винсентова декларација, 312  
 дијагностички сродни групи  
   во САД, 736  
   контрола на трошоците, 668  
   менлива улога на болниците, 629  
   организација на здравствена заштита, 892  
   проспективен систем на наплата, 675  
 дијарејни болести  
   вирусен гастроентерит, 275  
   колера, 275  
   ОРТ, 279  
   паразитски гастроентерит, 277  
   програмски пристап за контрола, 278  
   салмонела, 274  
   шигела, 274  
 диплома за јавно здравство, 852  
 дипломиран болничар, 841  
*Diphyllobotrium latum*, 250  
 директно следена терапија, за ТБ, 241, 846  
 дистрибуција, на податоци, 180  
 дифилоботријаза, зоонози, 250  
 дифтерија, болести за кои постои  
   вакцина, 219  
 дифтерија, тетанус, пертусис вакцина, 220, 229  
 дневен референтен внес, поранешни ДПК, 474  
 дневни препорачливи количества, 473  
 доверливост, здравствени установи, 645  
 доење, грижа за доенчиња, 373  
 доза-одговор, однос, дефиниција, 534  
 Дол, Ричард, епидемиологија на рак на бели дробови, 49, 59  
 домаќин, во природна историја на болеста, 70  
 домаќин-агенс-средина  
   кај заразни болести, 200  
   основна парадигма, 66  
   проширена парадигма, 67  
 домови за нега, 624  
 домородни Американци, здравје на, 439  
 домородно население, здравје на, 438  
 досијеа, поврзаност на податоците, 172  
 достапност  
   вредност на податоци, 180  
   здравствени установи, 645  
 дракункулијаза, 260  
 ДПК *види* дневни препорачливи количества  
 ДРВ *види* дневен референтен внес  
 ДСГ *види* дијагностички сродни групи  
 ДТП *види* дифтерија, тетанус, пертусис вакцина,  
  
 ебола  
   арбовируси, 256  
   новопојавени болести, 944  
 Евансови критериуми, во етиологија на хронични заболувања, 292  
 еволуција  
   канадско национално здравствено осигурување, 746  
   на здравствените системи, 727  
 Еврејски Закон на Мојсие, јавно здравство, 8  
 евтаназија, наспроти светоста на животот, 910  
 Египет  
   древен, јавно здравство, 8  
   треска на големата долина, 254  
   употреба на отровен гас, 554  
 Единбуршка декларација, за медицинско образование, 825  
 еднаквост 180  
 еднодозна имунизација, сипаници, 223  
 едукација на работното место, 834  
 Ејкман, Кристијан, берибери, 43  
 Ејџент оринџ  
   во Виетнамската војна, 554  
   во животната средина, 575  
 екологија  
   медицинска, 81  
   социјална, и унапредување на здравјето, 119  
   студии, епидемиолошки, 166  
 еколошка епидемиологија, дефиниција, 519  
 еколошки хазард, пестициди и хербициди, 537  
 економија

- здравствена, основни концепти, 638  
 финансирање, макроекономско ниво, 659  
 финансирање, микроекономско ниво, 667  
 Ексон Валдез, еколошка катастрофа, 553  
 експеримент Таскеџи, етика, 911  
 експериментална епидемиологија  
   истражувања на ниво на заедница, 168  
   клинички студии, 168  
   контролирани испитувања, 168  
 експериментирање, на луѓе, 909  
 ектопаразити, паразитски болести, 264  
 електромагнетни полиња, здравствени ефекти, 551  
 електрони, здравствени ефекти, 550  
 Елизабетански закони за сиромашни, 26, 56  
 емфизема, 307  
 ендемска болест, дефиниција, 208  
 Ендерс, Џон, полиовирус во ткивна култура, 41, 221  
 ендоскопска хирургија  
   процена на технологијата, 872  
   холецистектомија, 653  
 енергетски системи, организациите како, 694  
*Entamoeba histolytica*, 263  
 ентеробијаза, паразитско заболување, 264  
 енцефалопатии  
   етиологија, 254  
   спонгиформен енцефалит, 296  
 епидемија  
   дефиниција, 209  
   пандемија, 53, 56, 276  
 епидемиологија  
   анализа на заразни болести, 206  
   важни настани, 137  
   еколошка, 519  
   експериментална, 168  
   набљудувани настани, 150  
   набљудување на заразни болести, 205  
   основи на, 23  
   применета, просветителство, 20  
   социјална, 135  
   стапки и соодноси, 138  
   цели и методи, 133  
 епидемиолошка транзиција  
   историја, 77  
 епилепсија, дефиниција, 324  
 Ерлих, Пол, "волшебен куршум за сифилис", 38  
 ерозија, кумулативни ефекти, 461  
 Еским, здравје на, 439  
*Escherichia coli*, 274, 944  
 етанол, 544  
 етика  
   во јавното здравство, 903  
   во работата со пациенти, 908  
   експеримент Таскеџи, 911  
   експериментирање со луѓе, 909  
   евтаназија, 910  
   јавно-здравствено истражување, 908  
   Нирнбершки кодекс, 910  
   светоста на животот наспроти евтаназијата, 910  
   Хелсиншка декларација, 910  
 етиологија на болеста  
   евансови критериуми, 292  
   хронични состојби, 291  
 етички прашања  
   здравствени установи, 645  
 ефект на стаклена градина, врз здравјето, 521  
 ефикасност  
   здравствени установи, 645  
 ехинококоза, инфекција, 258  
*Echinococcus granulosus*, 258  
 железо  
   препарати во исхраната, 927  
   сидеропенична анемија  
     дефиниција, 373  
     Меѓународно здружение за превенција, 486  
 животен век, 150, 392, 652, 773  
 животен стандард, влијание врз здравјето, 186  
 животна средина  
   ефекти врз населението, 188  
   надворешна средина, загадување, 538  
   проблеми, 518  
   токсични влијанија, 567  
   штетни активности во земјоделството, 537  
 животни табели, Даниел Бернули, 23  
 жолта треска  
   арбовируси, 255  
   во Хавана и Панама, 38  
   закана од заразните заболувања, 944  
 За слободаџа, Мил, Џон Стјуарт, 590  
 зависно-променлива, 154  
 зависност од дрога, кај адолесценти, 384  
 загадување  
   биолошки загадувачи, 546  
   внатрешно  
     биолошки загадувачи, 546  
     радон гас, 545  
     синдром на болна зграда, 546  
     видови, 544  
   звучно, ефекти, 188  
   на воздухот  
     ефекти врз населението, 188  
     метил терц-бутил етер, 544  
     надворешна околина, 538  
   надворешни и внатрешни загадувачи, 546  
 задолжително пријавување, болести, 170  
 Заир, ебола вирус, 945  
 Закон за здрави градови, 27  
 Закон за јавно здравство, 27, 900  
 Закон за национална политика за животната средина, 551  
 Закон за правата на пациентите, 672

- Закон за социјална заштита, 599, 728, 731  
 Закон за чист воздух, 541  
 Закон за чиста вода, 523, 540  
 Закон за чиста храна и лекови, 43  
 Закон на Вагнер-Мјуреј-Динцел, 732  
 закон на Капоне, распределба на здравствени ресурси, 660  
 закон на Ремер, 660, 800  
 закон на Сатон, распределба на здравствени ресурси, 660  
 Закон на Хил-Бартон, американска здравствена политика, 600, 676, 732, 902  
 Закон на Шепард-Таунер, 731  
 Заливска војна, синдром на, 578  
 заостанување во развојот, дефиниција, 478  
 Западен брег, високоризична бременост, 352  
 Западна Европа, здравствени системи  
   Германија, 763  
   Холандија, 765  
 заразни болести  
   болести за кои постои вакцина  
     варичела, 231  
     голема кашлица, 220  
     дифтерија, 219  
     заушки, 224  
     инфлуенца, 229  
     менингококен менингит, 232  
     пневмококни заболувања, 230  
     полиомелит, 221  
     рубеола, 224  
     сипаници, 223  
     тетанус 220  
     *Haemophilus influenzae* тип б, 229  
     хепатит А, 226  
     хепатит Б, 226  
     хепатит Ц, 227  
     хепатит Д, 228  
     хепатит Е, 228  
   вектор-преносливи, 202  
   вертикална трансмисија, 203  
   дефиниција, 198  
   ендемски, 208  
   епидемиолошко истражување, 209  
   епидемиолошко следење, 206  
   епидемски, 208  
   закана од, 943  
   имунизациска покриеност, 216  
   имунологија, 205  
   интрахоспитални инфекции, 208  
   искоренување  
     идни кандидати, 242  
     маларија, 239  
     полиомелит, 239  
     сипаници, 241  
     туберкулоза, 241  
   класификација, 201  
   контрола, 211  
   контрола и искоренување, вариола вера, 237  
   лекување, 213  
   Новото јавно здравство и, 281  
   превенција, 213  
   природа на, 199  
   стрептококни, 246  
   трансмисија преку воздух, 203  
   тријада домаќин-агенс-средина, 200  
   застапување, улога во јавното здравство, 99, 557, 741  
   затвореници, здравје на, 441  
   заушки, болести за кои постои вакцина, 224  
   здрав начин на живот, здрава исхрана и, 495  
*Зорава нација* 2000, 618, 739  
 здрави градови, унапредување на здравјето, 117  
*Здравје за ситиe до 2000 година*, 86  
*Здравје за ситиe*, 55, 85, 637, 952  
 здравје на заедницата  
   дефиниција, 81  
*Здравје на нацијата*, 756  
 здравје на устата  
   вештачки забни навлаки, 428  
   во древните општества, 428  
   во Национален здравствен сервис, 751  
   дентална заштита, 430  
   историја, 428  
   орално здравје 429  
   парадентоза, 430  
   рак на усната празнина, 431  
   флуорирање, 429  
 здравје  
   Аристотел за, 64  
   дефиниција на СЗО, 84  
   финансирање  
     Јапонија, здравствени услуги, 767  
     на лекарски услуги, 667  
     на здравствената заштита, 189, 612  
     на постарите лица, 397  
   и болест, 66  
   и економски развој, 932  
   и општеството 71  
   и политичка економија, 93  
   инвестирање во, 636  
   на бегалци, 446  
   на бездомно население, 444  
   на возрастни, фактори на ризик, 386  
   на доенчиња и деца, 369  
   на домородното население, 438  
   на жената  
     здравствени фактори, 388  
     превентивна заштита, 42  
   на затвореници, 441  
   на мажот, 390  
   на мајки и деца, 42, 616  
   на мигрирачко население, 443  
   на морнарите, 20  
   на населението  
     животна средина и професија, 188  
     исхрана, 187  
     социоекономски статус, 186  
   на нацијата, и владата, 587  
   на работникот, 560  
   на хомосексуални лица, 436



- парадигма: домаќин-агенс-средина, 66
- потреби на специјални групи, 436
- проширена парадигма: домаќин-агенс-средина, 67
- улога на невладиниот сектор, 595
- улога во развојот, 96
- унапредување на, 74, 422, 755
- здравствен кадар, планирање, 818
- Здравствен оддел на државата Њујорк, 605, 611
- здравствен профил, Кали, Колумбија, 183
- здравствена екологија
  - војна, 553
  - епидемиологија, 519
  - глобални промени, 520
  - несреќи од човечки фактор, 553
  - организации, 558
  - проблеми на животната средина, 518
  - процена на ризикот, 557
  - радијација, ефекти, 549
  - тероризам, 553
  - цели, 520
- здравствена заштита
  - анализа на исплатливост, 651
  - во несреќи, 449
  - ДСГ, 892
  - здравје на жената, 387
  - здравје на мажот, 390
  - здравје на постари лица, 391
  - индикатори на работењето, 893
  - инвентивност, 864
  - исходи, 191
  - искористеност на услугите, 190
  - јавен интерес, 896
  - конкурентност, 644
  - конкурентност во, 644
  - консумеризам, 894
  - контрола на квалитетот, 864
  - контролирана грижа, 892
  - квалитет, 193, 894
  - регулатива, 864
  - САД
    - застапување, 741
    - здравствено информирање, 737
    - Клинтонов план, 742
    - Медикејд, 732
    - Медикер, 732
    - менливост на условите, 734
  - средства, 189
  - трошоци и придобивки, 193
  - трошоци, Израел, 779
  - финансирање, макроекономско ниво, 659
  - ЦМК, 896
  - човечки ресурси
    - менување на рамнотежата, 850
    - планирање, 817
    - преглед, 814
- Здравствена организација, Лига на народите, 934
- здравствена политика
  - акредитација и регулатива за квалитет, 604
  - етика, 903
  - за душевно здравје, 423
  - како контекст, 688
  - менаџмент на човечките ресурси, 857
  - стимулација и регулатива, 598
  - унапредување на истражувањето и обуката, 602
  - Финска, 761
- здравствена состојба
  - економски мерки, 649
  - економски развој, 932
  - морбидитет, како индикатор, 192
  - морталитет, како индикатор, 192
  - на поединецот, 181
  - следење, 616
- Здравствена состојба
  - Канада, 749
- здравствена статистика, основи, 23
- здравствена технологија
  - во болниците, 873
  - и Новото јавно здравство, 912
  - процена, 871
  - соодветна, 867
  - ширење, 878
- здравствени власти
  - проверка и рамнотежа, 589
- здравствени професии
  - дипломиран болничар, 841
  - локални (јавни) здравствени работници, 845
  - нови, 841
  - помошник-лекар, 843
  - фелдшер, 845
- здравствени работници, ограничувања на, 839
- здравствени ресурси
  - закон на Капоне, 660
  - закон на Ремер, 660, 800
  - закон на Сатон, 660
  - Израел, 779
- здравствени реформи
  - Велика Британија, од 1990, 752
  - Израел, 780
- здравствени системи
  - бироократски и пирамидални организации, 692
  - вештини на менаџмент, 716
  - главен извршен директор, 717
  - економски прашања, 636
  - елементи, 690
  - земји во развој
    - Кариби, 787
    - Кина, 792
    - Колумбија, 788
    - Латинска Америка, 787
    - суб-Сахарска Африка, 784
  - и Новото јавно здравство, 721, 806
  - корпоративен модел, 714
  - латерална и вертикална интеграција, 718
  - матричен модел, 715
  - моделите на организација, 712
  - мрежна организација, 703
  - научен менаџмент, 691
  - норми и индикатори на работењето, 719
  - нови организациски модели, 720
  - овластување на работниците, 708

- развиени земји
  - Велика Британија, 751
  - Западна Европа, 762
  - Израел, 777
  - Јапонија, 766
  - Канада, 746
  - нордски земји, 758
  - Русија, 769
  - САД, 730
- реформа на, 97
- регионални, 673
- создавање и управување, 51
- стратешки менаџмент, 709
- учество на заедницата, 718
- функционален модел, 713
- целно-ориентиран менаџмент, 696
- ЦМК, 705
- здравствени услуги
  - побарувачка, 641
  - понуда, 642
  - споредбена потреба, 641
- здравствени цели
  - адолесценти, 382
  - Велика Британија, 111
  - еколошки цели, 520
  - европски, 109
  - медицина на трудот, 567
  - на САД, 108
  - национални, 618
  - нови и обновени, 946
  - процес на дефинирање, 107
  - САД, *Здрава нација 2000*, 738
  - Светски самит за децата, 112
- здравствено образование, улога во
  - здравствената заштита, 114
- здравствено осигурување
  - во Германија
    - Бизмарков модел, 763
  - реформа, 764
  - национално
    - во Израел, 777
    - во Јапонија, 767
    - во Канада, 746
    - во развиените земји, 729
  - неосигурените како проблем, 630
- здравствено планирање, како контекст, 688
- здравството во Русија, претседателски извештај, 770
- Здружена комисија за акредитација на здравствените установи, 899
- здруженија, пријателски, социјални бенефиции, 15
- земање примероци
  - групен примерок, 159
  - неслучаен примерок, 159
- земји во развој, здравствени системи
  - Кариби, 787
  - Кина, 792
  - Латинска Америка, 787
  - преглед, 783
  - суб-Сахарска Африка, 784
  - медицина на трудот, 565
  - земјоделска револуција, 18
- земјотреси, здравствена заштита во несреќи, 454
- земство, медицинска заштита во селски подрачја, Русија, 28
- зидовудине, 908
- злоупотреба
  - на деца, 377
  - на материи, 414
- зоонози
  - антракс, 249
  - бруцелоза, 247
  - дифилоботријаза, 250
  - Кројцфелд-Јакобова болест, 250
  - лептоспироза, 250
  - рабиес, 248
  - салмонела, 249
- иатрогенични болести, несакани настани, 881
- Ибзен, Хенрик, *Народен невријател*, 102
- Ибн Сина, исламски лекар, 11
- Иднинајта на јавното здравство во Америка*, 120, 851
- известување, системи за, 171
- Извештај за морталитетот*, 17
- Извештај за примарната заштита*, 83
- извештај за пушењето, 738
- Извештај за светскиот развој*, 97, 636, 682, 940
- Извештај за хигиенските услови на работното население*, 27
- изгладнетост и неухранетост, 926
- изложеност
  - азбест, 572
  - олово, 568
  - хемиски средства во земјоделството, 537
- изониазид, лекување на ТБ, 243
- Израел
  - здравствен систем
    - потекло, 778
    - реформи, 780
    - ресурси и трошоци, 779
  - млечни станици, 42, 778
  - пренатална грижа, 349
  - приватна медицинска практика, 598
  - хлорирање на водата, 526
- изразена потреба, здравствени услуги, 640
- икс-зраци, здравствени ефекти, 549
- имплицитна општествена вредност на животот, 657
- имунизација
  - агенси и процедури, 215
  - антигенска тенденција, 217
  - во САД, 217
  - на возрастни, 387
  - на новородени, 750
  - основи на имунизациона програма, 233
  - покриеност, 216

- политика на, 595
- развој на вакцини, 235
- регулатива за вакцини, 234
- технологија на, 217
- имунитет
  - групен, 68
  - дефиниција, 204
- имунологија
  - на заразни болести, 35, 205
  - основи на, 38
  - полиомиелит, 39
- ин витро фертилизација, 674, 878
- инактивирана полио вакцина, 40
- инвалидизирачки состојби
  - душевно здравје, 405
  - европски земји, програми за, 420
  - нарушувања на слухот, 326
  - нарушувања на видот, 324
- инвалидитет-зависни години живот
  - анализа на исплатливост, 651
  - дефиниција, 151
  - индекс на хуман развој, 933
  - квалитативна мерка, 153
  - пресметување, 650
- индекс на телесна маса, одредување, 473
- индекс на хуман развој, 933
- Индија, здравствена практика, 8
- Индијанци, здравје на, 439
- индикатори на работењето во
  - здравствената заштита, 719, 893
- индуктивно размислување
- Бејкон, Франсис, 23
- Исак Њутн, 23
- индустријализирани земји, предучилишни деца, 378
- Индустриска револуција, 934
- Инквизиција, 12
- инспекција на работното место, 577
- Институт за подобрување на
  - здравствената заштита, 898
- инструментална грешка, дефиниција, 161
- инсулин, откривање на, 309
- инсулин-зависен (тип 1) дијабет, 309
- инсулин-независен (тип 2) дијабет, 309
- интеграција на услугите, 719
- интеграција, латерална и вертикална, 718
- интервенција, болести за кои постои вакцина, 218
- интермедиерен метаболизам, дефиниција, 534
- интрахоспитални инфекции, заразни болести, 208
- инфективни болести
  - болести за кои постои вакцина
  - варичела, 231
  - голема кашлица, 220
  - дифтерија, 219
  - заушки, 224
  - инфлуенца, 229
  - менингококен менингит, 232
  - пневмококни заболувања, 230
  - полиомиелит, 221
  - рубеола, 224
  - сипаници, 223
  - тетанус, 220
  - Haemophilus influenzae* тип 6, 229
  - хепатит А, 226
  - хепатит Б, 226
  - хепатит Ц, 227
  - хепатит Д, 228
  - хепатит Е, 228
- вектор-преносливи, 202
- вертикална трансмисија, 203
- дефиниција, 198
- ендемски, 208
- епидемиолошко истражување, 209
- епидемиолошко следење, 206
- епидемски, 208
- закана од, 943
- имунизациона покриеност, 216
- имунологија, 205
- интрахоспитални инфекции, 208
- искоренување
  - идни кандидати, 242
  - маларија, 239
  - полиомиелит, 239
  - сипаници, 241
  - туберкулоза, 241
- класификација, 201
- контрола, 211
- контрола и искоренување, вариола вера, 237
- лекување, 213
- и Новото јавно здравство, 281
- превенција, 213
- природа на, 199
- стрептококни, 246
- трансмисија преку воздух, 203
- тријада домаќин-агенс-средина, 200
- инфлуенца, болести за кои постои вакцина, 229
- ИОВ *види* имплицитна општествена вредност на животот,
- ИПВ *види* инактивирана полио вакцина
- испарливи органски материи, регулатива на ЕПА, 527
- исплатливост, анализа на, 651
- исправност на храната, 507
- историско финансирање, 675
- истражувања на ниво на заедница, експериментална епидемиологија, 168
- исход од морбидитет, индикатори, 192
- исхрана
  - болести на недостаток на јод, 486
  - бременост и доене, 494
  - во глобален контекст, 461
  - во јавното здравство, 43, 460
  - девијации од референтно население, 506
  - ДГК, 363, 473
  - ефекти врз репродуктивноста, 342
  - здрава, промовирање, 495
  - здрава, здравје на возрасните, 386

и инфекции, 463  
и Новото јавно здравство, 512  
на доенчиња, 373  
на постари лица, 394  
остеопороза, 482  
пелагра, 45  
политика  
    еволуција на улогата на сојузната влада, 500  
    место во развојната политика, 501  
    улога на приватниот сектор и невладините организации, 502  
    улога на здравствените работници, 502  
скорбут кај морнари, 20, 21  
следење и евалуација, 503  
состојби на недостаток, 480  
стандардно референтно население, 505  
упатства за, 496  
**ИТМ види** индекс на телесна маса

јавен интерес, во здравствената заштита, 896

јавно здравство  
    дефиниција, 80  
    елементи на образованието за, 851  
    етика, 903  
    закон, 900  
    и медицинската практика, 596  
    и репродукцијата, 343  
    интегративен пристап, 121  
    интервенции, 84  
    мисија и основни дејности, 591  
    образование, 851  
    проблем со неосигурените, 630  
    функции, 592

Јавно-здравствен сервис, 738

јавно-здравствени агенции  
    методи на обезбедување услуги, 594  
    регулаторна функција, 594  
јавно-здравствени служби  
    државно ниво, 609  
    локално ниво, 613  
    национално ниво, 605

јагленохидрати, хранливи потреби, 466  
јаглерод диоксид, глобално затоплување, 541, 932

јаглерод монооксид  
    Закон за чист воздух, 541  
    механизам на дејство, 541  
    надворешно-внатрешни загадувачи, 546

Јапонија  
    национално здравствено осигурување, 767  
    финансирање и услуги, 767

Јерсин, Александар, дифтерија, 37

јодирање на солта, 44

јонизирачко зрачење, 550

југоисточна Азија, лепра, 265

Јужна Америка  
    ехинококоза, 258  
    пандемија на колера, 276

Каиро, конференција за колера, 47

калории  
    во бременост, 494  
    кај дебелина, 490

Канада

    здравствена состојба, 749  
    иницијативи за здравствени реформи, 673  
    Институт за подобрување на здравствената заштита, 898  
    медицинско образование, 824  
    национално здравствено осигурување, 729, 746  
    притисоци за здравствена реформа, 747  
    редуцирање на капацитетите и кадарот, ефекти, 848

*Канадски извештиј за заразни болести*, 179

капитални трошоци, за изградба и реновирање, 676  
капитација, систем на плаќање, 627, 668, 753

карактеристичен случај, дефиниција, 90  
кардиоваскуларни заболувања  
    како група заболувања, 297  
    превенција, 302  
    трендови во морталитетот, 299  
    цереброваскуларен напад, 298  
    цереброваскуларна болест, 298

Кариби, здравствен систем, 787

Карк, Сидни и Емили, улога во ЛОПЗ, 82

Карнеги фондација, 823

карциноген, винил хлорид, 575

карциногенеза, од олово, 568

катаракт, слепило, 325

катастрофи

    делување при, 559, 931  
    нуклеарни хаварии, 556  
    од човечки фактор, 553  
    превенција на работното место, 579  
    радијација, 559  
    хемиски средства, 559

квалитет

    вредност на податоци, 180  
    здравствени установи, 645

квалитет-зависни години живот

    дефиниција, 151  
    индекс на хуман развој, 933  
    квалитативна мерка, 153  
    пресметување, 650

квашиоркор, дефиниција, 478

кибернетика, во здравствените системи, 695

Кина

    босоноги лекари, 794  
    здравствен систем, 792

Кипар, искоренување на таласемијата, 367

кламидија, 266, 268, 297

клаузула на Делани, 578

клинички студии, експериментална епидемиологија, 168

клинички упатства и алгоритми, 888

Клинтон, Бил, национален здравствен план, 672, 736, 742

- код на Хамураби, 55
- кокошкини сипаници, болести за кои постои вакцина, 231
- Колумбија  
здравствен систем, 789  
Кали, здравствен профил, 183  
национални здравствени планови, 789
- Комисија за здрави населени места, 117
- Комисија за подобрување на здравството, 756
- компјутеризирана томографија, 653
- Кон, Фердинанд  
теорија на микроорганизми, 66  
улога во бактериологијата, 35
- конверзивни нарушувања, невротски нарушувања, 418
- конгенитален рубеола синдром, болести за кои постои вакцина, 225
- конгестивен срцев застој, 298
- кондилома, етиологија, 268
- конsumerизам  
еластичност на побарувачката, 646  
улога во јавното здравство, 103, 894
- консумирање алкохол, 383, 415, 679
- континуирано образование, 834
- контрацепција, 343
- контроверзии во политиките за душевно здравје, 420
- контрола на квалитетот, во здравствената заштита, 864
- контролирана грижа  
организации, 670  
револуција, 620
- контролирани испитувања,  
експериментална епидемиологија, 168
- корисност, вредност на податоци, 180
- коронарна срцева болест  
дефиниција, 297  
и кламидија, 266  
и хипертензија, 300  
ризик од, 291
- коронарно-артериски бајпас, вградување, 877
- корпоративен модел, здравствени организации, 714
- Коуви, Дејвид, јодирање на солта, 59
- Кох, Роберт, колера и ТБ  
истражување на колерата, 934  
теорија на микроорганизми, 66  
улога во бактериологијата, 36
- Кох-Хенлеови постулати *види* постулати на Кох-Хенле
- Креде, Карл, превенција на офталмија неонатум, 34
- крива на дистрибуција, 156
- Крит, јавно здравство, 9
- Кројцфелд-Јакобова болест, 250, 296
- КРС *види* конгенитален рубеола синдром
- Крстоносни војни, контакт со арапската медицина, 12, 56
- ксерофталмија, недостаток на витамин А, 481
- КСЗ *види* конгестивен срцев застој
- КТ *види* компјутеризирана томографија
- Кук, В.Е., азбестоза, 572
- Кук, Џемс, скорбут, 21
- Културна револуција, Кина, 793
- Лаверан, Алфонс, откритие на малариски паразит, 37
- Лавоазје, Антоан, концепти на метаболизам, 460
- Лавов канал, токсичен отпад, 547
- лажно негативни резултати, дефиниција, 163
- лажно позитивни резултати, дефиниција, 163
- Лазар, Џес, контрола на жолтата треска, 38
- Лајмова болест, 257, 615, 944
- лајшманијаза  
кај ветерани од Заливската војна, 944  
паразитска инфекција, 262
- лактација, исхрана, 494
- Лалонд, Марк, теорија на здравствено поле, 104, 748
- Ласа треска  
арбовируси, 256  
новопоявени болести, 944
- ласер, здравствени ефекти, 551
- латентен период, дефиниција, 144
- латерална интеграција, 718
- Латинска Америка, здравствени системи, 599, 728, 787
- Левенхук, Антони ван, откритие на микроскопот, 18, 31, 56
- Лег, Томас, пионер во медицината на трудот, 560
- легионерска болест, 264, 546, 944
- Легови аксиоми, 562
- лекари  
болнички, Финска, 762  
лиценцирање, 839  
монаси, 11  
реформи на професионалната дисциплина, 612
- лепра, Хансенова болест  
во Европа, 12  
во Средниот век, 53  
пренесување, 265
- лептоспирози, зоонози, 250
- леунство, грижа во, 359
- Лига на народите, здравствена организација, 934
- Ликерт, Ренсис, улога во теорија на менаџмент, 702

- Линд, Џејмс, скорбут, 21, 43  
 липиди, хранливи потреби, 467  
 Листер, Џозеф, теорија на антисепса, 36, 66  
 лице-време, животен век, 150  
 лице-години, 150  
 лице-оддалеченост, 150  
 лиценцирање  
   во медицинското образование, 827, 837  
   за потврда на квалитетот, 883  
 Лојд-Џорџ, Дејвид, здравствено осигурување во Велика Британија, 29, 51, 728  
 локален (јавен) здравствен работник како нова здравствена професија, 845  
 контрола на маларијата, 240  
 локални болници, 625  
 локално-ориентирана примарна заштита, 82  
 Ломоносов, М.В., медицинска демографија, 23  
 Лондон, инцидент на „убиствена магла,, 540  
 Лондонско епидемиолошко здружение, активности во јавното здравство, 24  
 Лос Ангелес, УЦЛА, здружување на болници, 628  
 Луј, Пјер, основач на современата епидемиологија, 57  
  
 магистер по јавно здравство, 854  
 мајки против пијано возење, движење на, 741  
 Мајо, Елтон, студии на ефикасност, 115, 699  
 мајчинство, безбедно, иницијативи за, 355  
 макроекономско ниво, финансирање на здравството, 659  
 маларија  
   вектор-пренослива болест, 250  
   во Хавана и Панама, 38  
   искоренување, 239  
   мултирезистентни форми, 944  
 малигни заболувања  
   бели дробови, 316  
   дојка, 315, 316  
   колоректални, 315  
   морталитет од, 316  
   од преухранетост, 492  
   превенција, 318  
   причина за смртност, 314  
   рак на желудник, бактериски инфекции, 295  
   релативен ризик, 315  
   скротум, 20, 49  
   усна празнина, 431  
   хепатокарцином, 320  
   цервикс на матка, 295, 315  
 мамографија, 631, 658  
 манастири, како болници, 16  
 Мао Це Тунг, 793, 925  
  
 маразмус, дефиниција, 478  
 Марбургова болест, 256, 944  
 Марин, Дејвид, јодирање на солта, 101  
 Маркс, Карл, 28  
 марксистички земји, здравствена заштита, 94  
 Марч оф Дајмс, 41, 597  
 масла, хранливи потреби, 467  
 Маслов, Абрахам, хиерархија на потреби, 115, 700  
 масовни интервенции, 896  
 масти, хранливи потреби, 467  
 матричен модел, здравствени организации, 715  
 медијана, дефиниција, 157  
 медицина на трудот  
   во клиничката практика, 576  
   здравје на работникот, 560  
   меѓународен аспект, 564  
   морбидитет и морталитет, 562  
   национална и одговорност на раководството, 564  
   процена на ризикот, 577  
   развој, 560  
   токсични влијанија, 567  
   цели, 567  
 медицина  
   алтернативна, 849  
   арапска, 8, 12, 825, 933  
   воена, 44, 447  
   масовни интервенции, 896  
   превентивна, 81, 830  
   социјална, 81  
 медицинска екологија, дефиниција, 81  
 медицинска практика  
   и јавното здравство, 596  
   трошоци и варијации, 665  
 медицинско експериментирање, на луѓе, 909  
 медицинско образование, базично, 822  
 меѓунабљудувачки разлики, дефиниција, 161  
 Меѓународен црвен крст, 47  
 Меѓународна декларација за здравствени права, 954  
 Меѓународна деценија за вода за пиење и санитација 523  
 Меѓународна единица за искоренување на болести, 240  
 Меѓународна класификација на болестите, 147  
 Меѓународна комисија за атомска енергија, 938  
 Меѓународна организација на трудот, 558  
 Меѓународна црвена полумесечина *види*  
   Меѓународен црвен крст  
 меѓународно здравје  
   организации за, 933  
   постигнати успеси, 937

- Меѓународно здружение за превенција на сидеропенична анемија, 486  
 меѓусекторска соработка, 614  
 Мекалам, Елмер, витамини, 44  
 Мекгрегор, Даглас, улога во теорија на менаџмент, 700  
 Мекеон, Томас, критика на медицината, 106  
 менаџмент според цел, целно-ориентиран менаџмент, 697  
 менаџмент  
   вештини на, 716  
   на меѓучовечки односи  
     дефиниција, 698  
     Масловова хиерархија на потреби, 700  
     теорија Икс - теорија Ипсилон, 700  
     Хоторнов ефект, 699  
   стратешки, 709  
   целно-ориентиран, 696  
   целосен квалитет, *види* целосен менаџмент на квалитетот  
 менингит, менингококен, 232  
 менопауза, 387  
 метаболизам, интермедиерен, дефиниција, 534  
 метил терц-бутил етер, загадување на воздухот 544  
 механизам на делување, дефиниција, 534  
 Мечников, Ели, фагоцитоза, 38  
*Mycobacterium bovis*, 242  
*Mycobacterium leprae*, 265  
*Mycobacterium tuberculosis*, 242  
 мигрирачки работници, 443  
 микоплазма, АРИ, 280  
 микробиолошки испитувања на водата, регулатива на ЕПА, 527  
 микроелементи, 472  
 микроскопија, развој, 17  
 Мил, Џон Стјуарт, *За слободата*, 590  
 минерали  
   збогатување на основните прехранбени производи, 496  
   хранливи потреби, 472  
 минимата, од токсичен отпад, 548  
 Минос, јавно здравство, 9  
 миокарден инфаркт, акутен, 298  
 Мјанмар, лепра, 265  
 МКБ *види* Меѓународна класификација на болестите  
 млечни станици, 42  
 модели  
   биомедицински, 106  
   Бизмарков, на здравствено осигурување, 763  
   Гросманов, на побарувачка, 642  
   корпоративен, 714  
   матричен, 715  
   на организација на здравствените системи, 712  
   поделбен, 715  
   функционален, 713  
 модели,  
   теорија Икс - теорија Ипсилон, 700  
 модус, дефиниција, 157  
 монаси, како лекари, 11  
 моносахариди, хранливи потреби, 466  
 Монтагу, Леди Мари, вариолација, 22  
 морбидитет  
   демографија, 143  
   во мајчинство, 346  
   индикатори на исходот, 192  
   квалитативни мерки, 153  
   професионален, 562  
 Морис, Цереми, фактори на ризик, 291  
 mortalитет на новороденчиња, 370, 618, 785  
 mortalитет  
   бруто, 147  
   во демографија, 146  
   во мајчинство, 346  
   возрасно-зависен, 147  
   возрасно-зависен, малигни заболувања, 316  
   индикатори на исходот, 192  
   кардиоваскуларни заболувања, 299  
   квалитативни мерки, 153  
   причинско-зависен, 147  
   професионален, 562  
   пропорционален, 147  
   самоубиство и обиди за самоубиство, 331  
   убиства, 332  
   фаталност на болест, 147  
   хронична хепарна болест, 320  
*Мотивација за работата*, 702  
 мрежна ортганизација, здравствени системи, 703  
 МС *види* мултипна склероза  
 МТБЕ *види* метил терц-бутил етер  
 мултипна склероза, 323  
 musculo-скелетни нарушувања, физичка неспособност, 321  
 набљудувани настани, епидемиологија, 150  
 набљудувачки студии  
   вкрстени студии, 166  
   еколошки студии, 166  
   кохортни студии, 167  
   описна епидемиологија, 165  
   студии на случај - контрола, 166  
 нагзни мини, заостанати по војна, 554  
 надворешни и внатрешни загадувачи, видови, 546  
 Надер, Ралф, улога во здравственото застапување, 103  
 најнеразвиени земји, 947  
 Најтингџл, Флоренс  
   воена медицина, 46  
   здравствена статистика, 23  
   реформа на болниците, 33  
   наменски грантови, 599

наплата-за-услуга, 598, 648, 665, 667, 675, 734

*Народен нейпријател*, 102

нарушувања во исхраната

анорексија нервоза, 488

булимија, 489

кај адолесценти, 385

нарушувања на видот, етиологија, 325

нарушувања на личноста, 418

нарушувања на однесувањето, во детство и адолесценција, 419

нарушувања на слухот, инвалидизирачки состојби, 326

насилство

адолесценти, 379

видови, 327

домашно, 331

на работното место, 575

превенција, 332

противомосексуално, 437

наталитет

брuto

дефиниција, 144

Русија, 773

во земјите во развој, 919

демографски мерки, 143

најчесто употребувани стапки, 144

токсични ефекти, 534

фактори на намален, 142

научен менаџмент, Фредерик Винслоу Тејлор, 691

Национален здравствен сервис, 728, 751

Национален институт за душевно здравје, 412

Национален институт за медицина на

трудот и заштита при работа, 567, 568

Национален институт за одлична

клиничка работа, 756

Национален совет за потврда на

квалитетот, 898

Национален центар за здравствена

статистика, 738

Национална анкета за здравје и исхрана, 500, 503

Национална анкета за здравствени

трошоци, 289

Национална лига на болничарите, 833

Национална фондација за безбедност на пациентите, 899

Национални денови за имунизација, 40, 224, 239

национални здравствени капацитети,

проширување, 949

национални здравствени планови, во

Колумбија, 789

национални здравствени системи

Велика Британија, 751

во земјите во развој, 783

во Колумбија 789

економски прашања, 799

процена на технологијата, 875

реформирање на, 801

сојузни и унитарни држави, 587

споредба, 796

национални здравствени цели, 618

Национални институти за здравство

базично медицинско образование, 823

здравствено информирање, 738

јавни услуги, 603

клинички упатства, 888

медицинско образование и истражување, 602

финансирање на здравството, 732

национални фармацевтски формулари, 867

национално здравствено осигурување

Јапонија, 767

Канада, 746

развиени земји, 729

национално министерство, 606

начини на пренос на болести, 202

НВО *види* невладини организации

НДИ *види* национални денови за имунизација

небрежност, во ПК, 881

невладини организации

здравје на бегалци, 447

здравствено информирање, 738

обврски и задачи, 939

политика за храна и исхрана, 502

распределба на моќта, 709

улога во здравството, 595

невролошки нарушувања, 323

невропатија, труење со олово, 568

невротски нарушувања (анксиозност), видови, 417

негативни ефекти од болест и повреди

во земјите во развој, 869

ГЗПЖ, 153

кај деца, 652

КЗГЖ, 153

мерки, 153

негативни ефекти од болест

дефиниција, 152

душевно здравје, 406

хронични состојби, 290

кај деца, главни причини, 652

кај СПБ, 266

мерки, 153

повреди, во САД, 435

професионален морбидитет и морталитет, 562

негативни промени, кај постари лица, 393

*Неделен епидемиолошки извештај*, 179

*Неделен извештај за морбидитет и морталитет*, 179

недостаток на јод

на глобално ниво, 928

состојби, 44, 486

независно-променлива, 154



- неинвалиден животен век, дефиниција, 153  
*Neisseria meningitidis*, 232  
 нејонизирачко зрачење, 551  
 неконтролирано јадење *види* булимија  
 неоргански материи, регулатива на ЕПА, 527  
 неплодност кај мажите, олово-индуцирана, 568  
 непрофитни болници, 623, 624  
 несакани настани, во ПК, 881  
 несистем, дефиниција, 745  
 неслучаен примерок, дефиниција, 159  
 несреќи од човечки фактор, влијание врз животната средина, 553  
 неутрони, здравствени ефекти, 550  
 НЖВ *види* неинвалиден животен век  
 НЗС *види* Национален здравствен сервис  
 ниацин, недостаток, 484  
 Нигерија, здравствени системи, 785  
 НИЗ *види* Национални институти за здравство  
 Никсон, Ричард, Закон за ООЗ, 735  
 Нирнбершки кодекс, етички прашања, 910  
 ниска технологија  
   евалуација, 867  
   намалување на смртност и повреди, 875  
 НМЕС *види* Национална анкета за здравствени трошоци  
 Нобелова награда за мир, Вилијамс, Џоди, 555  
 нов конзервативизам, 95  
*Нови перспективи за зоравјејшо на Канаѓаниите*, 748  
 Новото јавно здравство  
   болници  
     елементи на, 621  
     класификација, 623  
     менлива улога на, 627  
     обезбеденост со болнички легла, 625  
     регулатива за, 629  
   глобалното здравје и, 950  
   дефиниција, 127  
   економијата и, 682  
   здравствените системи и, 806  
   исхраната и, 512  
   јавно-здравствената организација и, 619  
   контрола на заразните болести, 281  
   менаџментот и, 721  
   професијата и, 580  
   технолојата, квалитетот, правото и етиката во, 912  
   хроничните состојби и, 334  
 нозокомијални инфекции, заразни болести, 208  
 Норвешка, здравствени системи, 758  
 нордиски земји, здравствени системи, 758  
 нормална дистрибуција, дефиниција, 155  
 нормалност, дефиниција, 156  
 нормативен пристап, дефиниција, 820  
 нормативни потреби, здравствени услуги, 639  
 норми, здравствени системи, 719  
 нулта хипотеза, дефиниција, 154  
 НХАНЕС *види* Национална анкета за здравје и исхрана  
 Њујорк, здравствено осигурување во 40-те, 735  
 Њутн, Исаак, индуктивно размислување, 23  
 Обединетите нации, безбедно мајчинство, 355  
 обласни здравствени власти, 752  
 обласни здравствени системи, 673  
 образование  
   акредитација на установи, 835  
   базично медицинско, 822  
   во здравствената политика, 602  
   Единбуршка декларација, 825  
   ефекти врз здравјето, 187  
   за јавно здравство и менаџмент, 851  
   здравје на жената, 390  
   на работното место и континуирано, 834  
   обука за медицински сестри, 831  
   обука за превентивна медицина, 830  
   постдипломско медицинско, 827  
   предучилишно, 378  
   улога во здравствената заштита, 69  
 обука на медицински сестри, 831  
 овластен болничар, 842  
 овластување на работниците во здравствените системи, 708  
 ограничувања, на здравствениот работник, 839  
 од отпад - до енергија, согорлив отпад, 532  
 оддели за детоксикација, 679  
 одржување на здравјето  
   закон за, 670  
   организации за, 670  
 ОЕЦД *види* Организација за економска соработка и развој  
 озон  
   Закон за чист воздух, 541  
   рак на кожата, 541  
 олово  
   ефекти врз животната средина, 535  
   на работно место и во животната средина, 568  
   троење со, 568  
 онкоцерцијаза, 259  
 операциско истражување, целно-ориентиран менаџмент 696  
 описни студии, епидемиологија, 165  
 оптичка радијација, здравствени ефекти, 551  
 оптометристи, лиценцирање, 839  
 општествена вредност, човечки живот, 657

- општествена класификација,  
демографија, 148
- општествена поддршка, на постари лица,  
395
- општествени притисоци, адолесценти, 381
- општествени реформи, санитарно  
движење  
владин пристап, 24  
колера, 29  
мијазма наспроти микроорганизми, 31  
општество, феудално, 10
- општи болници, 625
- орална полио вакцина, 40, 217
- орална рехидрациска терапија, 122, 278,  
871, 951
- организации  
бирокарски, 692  
вертикална интеграција, 718  
елементи на, 690  
за контролирана грижа, 670  
за одржување на здравјето, 670  
здравствени, главен извршен директор, 717  
како енергетски системи, 694  
корпоративен модел, 714  
латерална интеграција, 718  
матричен модел, 715  
модел на, 712  
мрежни, 703  
нови модели, 720  
поделбен модел, 715  
функционален модел, 713
- Организација за економска соработка и  
развој, 189, 549, 918
- Организација за храна и земјоделство, 499
- органски душевни синдроми, 413
- ОРЕ *види* основни радиолошки единици
- осигурување, социјално, 727
- основна шема на процена на  
интервенциските трошоци, 656
- основни радиолошки единици, 868
- остеоартрит, дегенеративен, 322
- остеомалакција, од недостаток на витамин  
Д, 482
- остеопороза  
недостаток на витамин Д, 482  
причина за физички инвалидитет, 321
- осумнаесетти век, здравствени реформи,  
19
- отровен гас, во војна, 554
- Официјални методи за анализа на  
Асоцијацијата на овластени аналитички  
хемичари, 865
- пазарни сили, механизми  
здравствени реформи, 95  
модифицирачки фактори, 681
- памучна прашина, на работното место и  
во животната средина, 574
- Панамски канал, жолта треска и  
маларија, 38
- пандемии, во Средниот век, 53, 56
- Панум, Петар Лудвиг, за сипаниците, 32
- паразитологија, дефиниција, 202
- паразитски болести  
амебијаза, 263  
аскаријаза, 263  
болест на топчести црви, 264  
висцерална лажшманијаза, 262  
дракункулијаза, 260  
ектопаразити, 264  
ентеробијаза, 264  
ехинококоза, 258  
лајшманијаза, 262  
онкоцерцијаза, 259  
тенија, 259  
трипанозомијаза, 262  
шагасова болест, 263  
шистозомијаза, 261
- паразитски гастроентерит  
дијарејни болести, 277  
криптоспорициум, 277  
*Helicobacter pylori*, 278  
цијардијаза, 277
- Паркинсонова болест, 323
- Пастер, Луј  
улога во бактериологијата, 35
- пастеризација, 35
- ПВЦ *види* поливинил хлорид,
- педијатриски досиеја, 374
- Пекиншка конференција за жените, 137,  
389
- пелагра  
истражување на Џозеф Голдбергер, 45  
недостаток на ниацин, 484
- ПЕП *види* протеинско-енергетска  
потхранетост
- пептичен улкус, и бактериски инфекции,  
295
- Перманенте, Кајзер, 670, 735
- Перогов, Николај, 46
- Петар Велики  
здравствени реформи, 18  
регистрација на новородени, 23
- Пети, Вилијам, полтичка аритметика, 17,  
23
- Пето, Џејмс, тутунот и ракот на белите  
дробови, 49
- Пинел, Филип, реформа на душевните  
болници, 19
- пирамиден систем, бирократска  
организација, 692
- писменост  
Нигерија, возрасни, 785  
улога во јавното здравство, 99
- планирање на семејството, 345
- планирање  
на здравствен кадар, 818  
на семејството, 345  
стратешки менаџмент, 709

- пневмококни заболувања, болести за кои постои вакцина, 230
- пневмокониоза  
дефиниција, 308  
силикоза, 574
- пневмонија  
етиологија, 230  
Црна смрт, 13
- побарувачка  
еластичност на, 646  
здравствени услуги, 641
- повреди на мозокот и 'рбетниот столб, 324
- повреди  
видови, 327  
од насилство, 333
- повторливост, дефиниција, 161
- податоци  
болнички исписи, 175  
фактори кои влијаат на вредноста, 180
- подршка  
општествена, на постари лица, 395  
семејна, на постари лица, 395
- подложност, дефиниција, 534
- покриеност, вредност на податоци, 180
- поливинил хлорид, 560, 574
- полиомиелит  
болести за кои постои вакцина, 221  
во Кина, 795  
во Холандија, 765  
искоренување, 239  
историја, 40
- полисахариди, хранливи потреби, 466
- политика  
душевно здравје, контрoверзии во политиките, 420  
за храна  
еволуција на улогата на сојузната влада, 500  
место во развојната политика, 501  
улога на приватниот сектор и невладините организации, 502  
улога на здравствените работници, 502
- политичка економија и здравството, 93
- полициклични јаглевородороди, 541
- Полска, обоена металургија, 571
- помошник-лекар, нови здравствени професии, 843
- понуда, здравствени услуги, 642
- попис  
во следење на здравствената состојба, 617  
дефиниција, 140
- поранешен Советски Сојуз, 43
- породилна треска, истражувања, 33
- породување  
во болнички и домашни услови, 353  
грижа во леуство, 359  
грижа за новороденчето, 356  
иницијативи за безбедно мајчинство, ОН, 355
- посмртница, 146
- постари лица  
здравје, 391  
ментална дисфункција, 407  
одржување на здравјето, 394  
превенција, 395  
скрининг, 395
- постнатална грижа, компоненти, 360
- постулати на Кох-Хенле, 36, 291
- потврда на квалитетот  
акредитација на здравствени установи, 883  
алгоритми, 888  
издавање сертификати, 883  
клинички упатства, 888  
лицензирање, 883  
несакани настани и небрежност, 881  
стручен преглед, 885  
целосен менаџмент на квалитетот, 704, 896
- потесно семејство, дефиниција, 340
- потпросечна телесна тежина, ПЕП, 475
- потреба  
изразена, 640  
Масловова хиерархија на потреби, 700  
недостиг на болничари, 833  
нормативна, 639  
од здравствени услуги, 639  
почувствувана, 640  
споредбена, 641
- Потс, Персивал, рак на скротум, 20, 49
- потхранетост  
дефиниција, 473  
нарушување, 475
- почувствувана потреба, здравствени услуги, 640
- пошироко семејство, дефиниција, 340
- права на пациентите, Закон за, 672
- право на завршување на животот, етички и правни прашања, 904
- право на здравствена заштита, 904
- праг, дефиниција, 534
- превентивна медицина  
во медицинската практика, 81  
обука, 830
- превенција  
вродени недостатоци, 361  
дијабет  
и негови компликации, 310  
во САД, 310  
слепило, 311  
кардиоваскуларни заболувања, 302  
малигни заболувања, 318  
насилство, 333  
примарна, 74, 75  
секундарна, 74, 76  
сидеропенична анемија, 373  
слепило, од дијабет, 311  
сообраќајни незгоди, 329  
терциерна, 74, 77  
терминална бубрежна болест, 314  
улога на вакцините, 204
- предисториски општества, јавно здравство, 6
- предучилишна возраст, грижа, 376

- пренатална грижа, 349  
 пренос на болести  
   начини, 202  
   парадигма домаќин-агенс-средина, 66  
 прецизност, дефиниција, 161  
 придружна променлива, 155  
 пријателски здруженија, социјални  
   бенефиции, 15  
 примарна здравствена заштита  
   Алма Ата, Декларација, 86  
   селективна, дефиниција, 88  
   Финска, реформи, 762  
 примарна превенција  
   на болести, 74, 75  
   на дијабет, 310  
   на душевни болести, 424  
 Принц Вилијам Саунд, чистење на  
   теренот, 553  
*Прирачник за контрола на заразните  
 болести*, 197, 888  
 природен експеримент, дефиниција, 167  
 природна историја на болеста, 69  
*Природни и политички соопределувања од  
 Извешаиите за морталитетот*, 17  
 приспособување, во лоша исхрана 926  
 Пристап на ризик, популациона група, 88  
 прифатливост  
   вредност на податоци, 180  
   здравствени установи, 645  
 причинско-зависен морталитет,  
   дефиниција, 147  
 причинско-последична поврзаност,  
   воспоставување, 169  
 проверка и рамнотежа на здравствените  
   власти, 589  
 продолжен животен век, фактори на, 142  
 променливи, видови, 154  
 пропорционален морталитет, дефиниција,  
   147  
 Просветителство  
   како динамичен научен период, 18  
   применета епидемиологија, 20  
   реформи на 18-от век, 19  
 протеини, хранливи потреби, 466  
 протеинско-енергетска потхранетост  
   дефиниција, 467  
   ефекти врз растот, 472  
   застапеност во светот, 927  
   и ИТМ, 474  
   потпросечна телесна тежина, 475  
 протони, здравствени ефекти, 550  
 професија  
   ефекти врз населението, 188  
   и Новото јавно здравство, 580  
 професионална астма, дефиниција, 308  
 професионални заболувања на белите  
   дробови  
   азбестоза, 308  
   астма, 308  
   бисиноза, 308, 574  
   пневмококниоза кај работници со јаглен, 308  
   силикоза, 573  
 профитни болници, 623  
 процена на ризик, 557, 577  
 процена  
   на здравјето  
   на населението, 182  
   на поединецот, 181  
   на здравствен кадар, 818  
   на интервенциски трошоци и последици, 655  
   на ризик, 557, 577  
   на трошоци и придобивки, 654  
 проширена парадигма: домаќин-агенс-  
   средина, 67  
 психијатриски болници, 45, 408, 423  
 психијатриски состојби, класификација,  
   406  
 психолози, лиценцирање, 839  
 психолошки развој, нарушувања на, 419  
 пубична вошка, ектопаразит, 264  
 пуерпериум, грижа во, 359  
 пушење  
   кај адолесценти, 383  
   како фактор на ризик, 492  
   престанок со, 318, 386  
 рабиес  
   зоонози, 248  
   улогата на Пастер, 35  
 радијација  
   делување во случај на катастрофи, 559  
   јонизирачко зрачење, 550  
   нејонизирачко зрачење, 551  
 радиум, регулатива на ЕПА, 527  
 радон гас, внатрешно загадување, 545  
 развиени земји, здравствени системи  
   Велика Британија, 751  
   Западна Европа, 762  
   Израел, 777  
   Јапонија, 766  
   Канада, 746  
   нордски земји, 758  
   преглед, 727  
   Русија, 769  
   САД 730  
 развој  
   индикатори, 932  
   улога на здравјето во, 96  
 Развојна програма на ОН, 259  
 рак на бели дробови, 315  
 рак на дојка, 315, 318  
 рак на желудник  
   и бактериски инфекции, 295  
   Јапонија, 767  
 рак на скротум, 20  
 рак на усната празнина, 431  
 Рамацини, Бернардино, професионални  
   заболувања, 18, 49, 560  
 распределба

- на здравствени ресурси, 660
- на одговорности, 588
- рахит, недостаток на витамин Д, 482
- ревматска срцева болест, долгорочни последици, 199
- ревматска треска, акутна, етиологија, 246
- ревматски артрит, физичка неспособност, 322
- регионални здравствени власти, 752
- регионалните болници, 625
- регистри на болести, организација, 171
- регистрирање на витална статистика, 24
- резус неонатално хемолитично заболување, 362
- релативен ризик, малигни заболувања, 315
- релевантност, вредност на податоци, 180
- Ремер, Милтон, закон за здравствени ресурси, 660
- Ренесанса
  - развој на науката, 16
  - сифилис, 16
- репродукција
  - здравје на мајки, 342
  - јавното здравство и, 343
- репродукцибилност *види* повторливост
- респираторни заболувања, акутни контрола и превенција, 279
- ресурси
  - економија, во Новото јавно здравство, 682
  - здравствени
    - закон на Капоне, 660
    - закон на Ремер, 660
    - закон на Сатон, 660
    - Израел, 779
  - човечки
    - менаџмент, 857
    - менување на рамнотежата, 850
    - планирање, 817
    - преглед на, 814
- реформи
  - во медицинското образование, 826
  - здравствен систем во Холандија, 766
  - здравствени, Израел, 780
  - здравствено осигурување во Германија, 764
  - Национален здравствен сервис, 752
  - општествени, и санитарно движење, 24
  - пост-советски, 775
  - Финска, примарна заштита, 762
- рехабилитација, физички инвалидитет, 432
- рехабилитациски болници, 625
- рециклирање на цврст отпад, 532
- речно слепило, 259
- Рид, Валтер, жолта треска, 38
- ризични групи
  - вакцинација против инфлуенца, 230
  - пневмококна вакцинација, 231
- ризично однесување, адолесценти
  - во исхраната, 385
  - консумирање алкохол, 383
  - насилно однесување, 385
  - организирање во банди, 385
  - пушење, 383
  - сексуално, 384
  - употреба на дрога, 383
  - физичка активност, 385
- рикетици, 252
- Римска Империја
  - јавно здравство, 10
- рифампицин, лекување на ТБ, 243
- Рој ирошиџ Вејо*, 902
- Рос, Роналд, пренесување на маларија, 37
- ротавируси, дијарејна болест 276
- Rocky Mountain spotted fever, 253
- Ру, Емил, дифтерија, 39
- рубеола, болести за кои постои вакцина, 224
- Рубин, Бернар, двокрака игла, во искоренување на вариолата, 238
- Рузвелт, Франклин Делано
  - Закон за социјална заштита, 599
  - полио пациент, 39
- Русија
  - здравствен систем
    - епидемиолошко поместување, 773
    - пост-советска реформа, 775
    - преглед, 769
    - советски модел, 770
    - развој на јавното здравство, 16
- Сабин, Албер, искоренување на полио, 41
- САД
  - застапување, 741
  - здравствени цели, 738
  - здравствено информирање, 737
  - Клинтонов план, 742
  - Медикејд, 732
  - Медикер, 732
  - револуција на контролираната грижа, 743
  - социјални разлики, 741
  - услови на здравствената заштита, 734
  - федерални здравствени иницијативи, 731
- Салк, Џонас, искоренување на полио, 41
- салмонела
  - зоонози, 249
  - дијарејни заболувања, 274
- самоубиство, 331, 619, 761
- самохрано родителство, ефекти врз семејството, 341
- санитарен кордон, 949
- санитарно движење
  - владин пристап, 25
  - Сноу за колерата, 29
  - теорија на мијазма наспроти теорија на микроорганизми, 31
- санитарно-епидемиолошки станици, во Русија, 772, 776
- санитација, 24, 57, 588
- Сардинија
  - ехинококоза, 258

- искоренување на таласемијата, 367  
сарин, хемиски тероризам, 554  
Св. Винсентова декларација, дијабетес мелитус, 312  
светост на човечкиот живот, 9  
светоста на животот наспроти евтаназијата 910  
Светската банка, 126, 637, 940  
Светската здравствена организација  
глобално здравје, придонес кон, 935  
дефиниција за здравје, 84  
дракункулијаза, 261  
Европска канцеларија, 185  
информатски системи, 179  
Новото јавно здравство, 125  
политика за храна и исхрана, 499  
проширување на националните здравствени капацитети, 949  
УНИЦЕФ, 939  
формирање, 47  
Светски самит за децата  
здравствени цели, 113  
и ОРТ, 278  
цели за 1995, 947  
Светско здравствено собрание, 86  
Северна Америка, обука на медицински сестри, 832  
Северна Африка, ехинококоза 258  
Северна Карелија, Финска, проект во, 117  
секојдневни активности, негативни ефекти од хронични болести, 290  
сексуално-преносливи болести  
гонореја, 267  
дефиниција, 266  
кај тинејџери, 384  
кламидија, 268  
кондилома, 268  
контрола, 269  
причина за неплодност, 344  
сифилис, 267  
трихомонијаза, 268  
херпес симплекс, 268  
ХИВ/СИДА, 270  
шанкроид, 268  
секундарна превенција, 74, 76, 303, 311, 424  
Селиков Ирвинг, азбест и рак на бели дробови, 572  
Семашко, Николај, советски здравствен модел, 729, 770  
семејна поддршка, постари лица, 395  
семејна практика, медицинска обука, 829  
семејство  
потесно, 340  
пошироко, 340  
Семелвајс, Игназ, породилна треска, 33  
сеопфатна заштита 645, 669  
сертификат на потреби, 602, 676, 873  
сертификати, за потврда на квалитетот, 883  
СЗО *види* Светската здравствена организација  
СИДА  
во САД, 944  
глобални прашања, 929  
етички прашања, 906  
кај хомосексуални лица, 437  
како СПБ, 270  
сидеропенична анемија  
превенција, 373  
состојби на недостаток, 485  
силика  
ефекти, 560  
на работното место и во средината, 573  
силикоза  
дефиниција, 308  
професионално заболување, 574  
силициум оксид *види* силика, силикоза  
синдром на болна зграда, 546  
синдроми на долниот дел на 'рбетот, физичка неспособност, 322  
синдроми на однесување со физиолошки нарушувања, 418  
Синклер, Аптон, Џунглата, 539  
синтетски органски материи, регулатива на ЕПА, 527  
сипаници  
болести за кои постои вакцина, 223  
искоренување, 241  
сипаници-заушки-рубеола, вакцина, 224  
системи за известување, 171  
сифилис  
антимикробно средство против, 41  
во Ренесансата, 16  
во Средниот век, 53  
како СПБ, 267  
слепило од, 325  
скандинавски земји  
јавно-здравствена организација, 620  
регионални здравствени системи, 673  
скорбут  
кај морнарите, 20  
недостаток на витамин Ц, 483  
Џејмс Линд, 21  
скрининг на болести, 161  
слепило  
дефиниција, 325  
од дијабет, 309  
причини, 325  
слобода на печатот, улога во јавното здравство, 99  
слободен избор, на потрошувачот, 512  
Смит, Адам, за слободата, 18, 26  
Сноу, Џон  
за колерата, 29  
теорија на микроорганизми, 66  
советски модел  
здравствен систем, 770  
национален здравствен сервис, 729  
плаќање по норма, 675  
пост-советска реформа, 775

## советување

здравствено, улога во здравствената заштита, 114

предучилишна возраст, 377

рутинско, 374

## согорување, од отпад - до енергија, 532

Соединети Американски Држави *види*

## САД

сојузно министерство, 606

сол, јодирање на, 44

сообраќајни незгоди, 329, 781, 930

соодветна здравствена технологија, 867

сооднос на болнички легла, Јапонија, 768

сооднос, дефиниција, 139

сопственички болници, 624

социјална екологија, унапредување на здравјето, 119

социјална медицина, дефиниција, 81

социјални разлики

во Велика Британија, 754

во САД, 741

социјални трошоци, 649

социјално осигурување, во развиените земји, 727

социоекономски статус, ефекти

во заедницата, 185

врз здравјето, 186

врз здравјето на жената, 390

Финска, 72

специјализација, медицинска обука, 829

специјализирани болници, 625

специјални регистри, 171

специфичност, вредност на податоци, 180

спиечка болест, 262

спонгиформен енцефалит, 296

споредбена потреба, здравствени услуги, 641

спремност за плаќање за услуга, пристап на, 658

среден век, јавно здравство, 10-15

средина, дефиниција, 157

средство

антимикробно, против сифилис, 41

српеста анемија, генетско нарушување, 365

ССМ *види* стандардизиран сооднос на морталитет

ССП *види* стандардизиран сооднос на појава

стандарди, за стручен преглед, 887

стандардизација на стапки

директен метод, 157

индиректен метод, 158

стандардизиран сооднос на морталитет, 158

стандардизиран сооднос на појава, 158

стандардна девијација, 156

стандардна теорија на менаџмент,

дефиниција, 706

стапка на нападнатост, дефиниција, 144

стапка на смртност на новороденчиња, 370, 372

стапки

дефиниција, 138

стандардизација

директен метод, 157

индиректен метод, 158

стареење, постари лица 394

Стариот свет

Грција, 51, 54

јавно здравство, 7

Римската Империја, општински лекари, 51

статистика

здравствена, основи, 25, 617

статистички значајни разлики, 154

статистичко размислување, ЦМК, 897

стимулативни и дестимулативни методи, 598

Стокхолм, превенција на слепило од дијабет, 311

стоматологија, дефиниција, 428

стратешки менаџмент, во здравствените системи, 709

стрептококни заболувања, типови, 246

*Streptococcus pyogenes*, 246

*Streptococcus pneumoniae*, 230

стручен преглед, во ПК, 885

Судан, ебола вирус, 945

Таж-Сакова болест, *види* амауротска идиотија

таласемија, генетско нарашување, 366

талидомид, 866

Таскеџи експеримент, *види* експеримент Таскеџи

Тачер, Маргарет, ревизија на

Националниот здравствен сервис, 752

ТББ *види* терминална бубрежна болест

Тејлор, Фредерик Винслоу, 691

телесна вошка, 264

тенденција

дефиниција, 161

извори на отклонување, 162

тенија, вгнездување, 259

теорија Икс - теорија Ипсилон,

менаџмент на меѓучовечки односи, 700

теорија на мијазма

етиологија на болести, 31

контрола на заразни болести, 198

терминална бубрежна болест

дефиниција, 313

етички прашања, 314

јавно здравствено прашање, 314

мерки за намалување, 314

тероризам, влијание врз животната средина, 553

терциерна превенција, 74, 77, 425



- тетанус, болести за кои постои вакцина, 220
- тетраетил олово  
Алис Хамилтон, 571  
во моторни горива, 535
- тинејџери, СПБ, 384
- тифус  
вошлив тифус, 46  
епидемски тифус, 253  
мурин тифус, 253
- тифусна треска, 24, 30
- токсикологија, основни поими, 534
- токсини  
дефиниција, 533  
ефекти на оловото, животна средина, 535  
ефекти врз плодноста, 534
- токсичен ефект  
врз плодноста, 534  
дефиниција, 534  
на оловото, животна средина, 535
- токсичен отпад  
Лавов канал, 547  
минимата, 548  
складирање, 549
- токсоид, дефиниција, 215
- томографија, компјутеризирана, 653
- топчести црви, паразитска инфекција, 264
- точност, дефиниција, 161
- традиционални бабици, породување во домашни услови, 355, 924
- трансмисија на болести *види* пренос на болести
- транспорт  
за постарите лица, 395  
контрола на емисија на гасови, 540  
трошоци за, 654
- траума  
видови, 327  
од сообраќајни незгоди, 329
- трахома  
и срцеви заболувања, 266  
нарушувања на видот, 325
- трговски унии, улога во јавното здравство, 99
- трихалометани, 524
- трихиноза *види* тенија,
- трихомонијаза, етиологија, 268
- трошоци  
во вредност на податоци, 180  
во медицинската практика, 665  
дијабет во САД, 310  
дополнителни, 656  
капитални, 676  
контрола на, 666  
нето, 656  
одредување на, 649  
социјални, 649  
уловни, 649
- троење со храна, 512
- туберкулоза  
во САД, 244  
етиологија, 242  
искоренување, 242  
кај мигрирачко население, 443  
контрола, 246  
отпорност кон лекови, 243  
повторна појава, 243  
превенција со БСЖ, 245
- туларемија, 207
- убиства, 332, 576
- ултравиолетови зраци  
здравствени ефекти, 551  
и ЦФЦ, 522  
рак на кожа, 541
- унапредување на здравјето  
Велика Британија, 755  
државни и локални модели, 116  
елементи, 74  
здрави градови, 117  
Израел, 782  
Отавска повелба, 116  
САД, 741  
социјална екологија и, 119  
улога во здравствената заштита, 114
- УНДП *види* Развојна програма на ОН
- универзитет Џонс Хопкинс, 852, 856
- универзитетски болници, 625
- унитарни држави, здравствен систем, 587
- униформен информациски систем на болнички исписи, 175
- УНИЦЕФ  
во Нигерија, 786  
и примарната заштита, 85  
поделба на Азија, 791  
формирање, 939
- УНХЦР *види* Висок комесаријат за бегалци на ОН
- упатства  
за исхраната, 496  
клинички, 888
- употреба на дрога, 383, 679
- Ураган Опал, заштита во несреќи, 452
- училишна здравствена програма, 379
- УЦЛА, здружување на болници, 628
- фактори на ризик  
здравје на возрасни, 386  
кај кардиоваскуларни заболувања, 619  
кај хронични состојби, 291  
морбидитет и mortalitet, 192  
причинско-последична поврзаност, 170
- фамилијарна медитеранска треска, генетско нарушување, 368
- Фанк, Касимир, витамини, 44, 460
- ФАО *види* Организација за храна и земјоделство
- Фар, Вилијам, здравствена економика, 23
- Фарски острови, Панум за сипаниците, 32
- фаталност на болест, дефиниција, 147

- ФДА *види* Администрација за храна и лекови
- федерален систем  
здравствен, 587  
улога во политиката за храна, 500
- федерални здравствени иницијативи, САД, 731
- фелдшер, нова здравствена професија, 845
- фенилкетонурија  
анализа трошок-добивка, 654  
генетско нарушување, 367  
скрининг, 89, 163  
скрининг и следење на заболениите, 874
- фетален алкохол синдром, вродени нарушувања, 368
- фетален морталитет, 370
- феудално општество, 10
- физиологија, душевно здравје, 408
- физиолошки индикатори, здравје на населението, 192
- физичка активност  
адолесценти, 385  
возрасни, 385
- филаријаза 241
- финансии  
здравствени установи, 645
- Финли, Карлос, жолта треска, 37
- Финска  
болнички легла, 678  
здравствени системи, 760  
обука на медицински сестри, 831  
студии на социоекономски статус, 72
- флацидна парализа, акутна, 221
- Флекснер, Абрахам, извештај за медицинското образование, 823
- Флеминг, Александар, пеницилин, 41
- флуорирање, здравје на устата, 429
- фолна киселина  
недостаток, 484  
употреба во бременост, 597
- фон Петенкофер, Макс, 28
- Фонд за деца при Обединетите нации, *види* УНИЦЕФ
- Фондација за одговорност, 898
- фондација Рокфелер, 852
- фосилни горива, 538
- Фракастор, теорија на микроорганизми, 56
- Фрамингамова студија, фактори на ризик кај срцеви заболувања, 59
- Франк, Јохан Петер, медицинска политика, 25
- Франција  
пренатална грижа, 349  
превенција на детски инвалидитет, 434
- фунгални спори, внатрешно загадување, 546
- функционален модел, здравствени организации, 713
- функционални индикатори, морбидитет и морталитет, 192
- ХАВ *види* хепатит А
- Haemophilus ducreyi*, 268
- Haemophilus influenzae* тип б, 229, 655
- хазарди  
од хемиски средства или радијација, 555  
од штетни материи, 552
- Хамилтон, Алис, тетраетилолово 571
- Хансенова болест *види* лепра
- Хауард, Џон, реформа на затворите, 19
- ХБВ *види* хепатит Б
- ХДВ *види* хепатит Д
- ХЕВ *види* хепатит Е
- Helicobacter pylori*  
дијарејни заболувања, 278  
пептичен улкус и рак на желудник, 296
- Хелсиншка декларација, етички прашања, 910
- хемиски средства  
краткорочна изложеност, 538  
надворешни и внатрешни загадувачи, 546  
неоргански, ЕПА регулатива, 527  
производство на храна, 509  
штетни, одговорност, 573
- хемиски хаварии, делување во случај на, 559
- хеморагични трески, 255
- Хенри Стрит, мисија, 42
- хепатит А, вирусен, 226
- хепатит Б, вирусен, 226, 320, 560
- хепатит Д, вирусен, 228
- хепатит Е, вирусен, 228
- хепатит Ц, вирусен, 227, 320
- Херпес зостер, болести за кои постои вакцина, 231
- Херпес симплекс, етиологија, 268
- Херцберг, Фредерик, улога во теорија на менаџмент, 702
- ХИВ *види* хуман имунодефициентен вирус
- хиерархија на потреби, Маслов, 115, 700
- Хил, Остин Брадфорд, пушење и рак на белите дробови, 49
- хиперактивен синдром на недоволно внимание, во детство, 419
- хипертензија  
кај коронарна артериска болест, 300  
кај срцеви заболувања, 492  
како фактор на ризик, 294  
олово-индуцирана, 568  
секундарна превенција, 303  
скрининг, 387
- Хипократ, теорија на мијазма, 31, 66
- хипотеза, нулта, 154
- хистеректомија, стапки на, 191
- хлорирање

- на водата за пиење, 896  
 Израел, политика на, 526  
**ХОББ** *види* хронична опструктивна белодробна болест  
 Холандија, здравствен систем, 765  
 холистички методи, прифаќање, 850  
 Холмс, Вендел, породилна треска, 33  
 хоризонтално известување, вредност на податоци, 180  
 хоризонтално собирање податоци, 180  
 хосписи 604, 624, 679  
 хотели, 624  
 Хоторнов ефект, менаџмент на меѓучовечки односи, 699  
 храна  
   адитиви, 510  
   ДПК, 363, 473  
   збогатување со витамини и минерали, 496  
   квалитет и исправност, 507  
   преработка и конзервирање, 511  
   функции, 464  
 хранливи материи, улога во организмот, 465  
 хронична белодробна болест  
   астма, 306  
   дефиниција, 306  
   професионални белодробни заболувања, 308  
   хронична опструктивна белодробна болест, дефиниција, 307  
*Хронични заболувања во Канада*, 179  
 хронични состојби  
   етиологија, 291  
   негативни ефекти од, 290  
   почеток на, 287  
   фактори на ризик, 291  
 хуман имунодефициентен вирус, 270  
**ХЦВ** *види* хепатит Ц
- цврст отпад**  
   депонии, 531  
   депонирање, 530  
   намалување на, 532  
   согорување на, 532  
 целно ориентиран менаџмент  
   оперативно истражување, 696  
 целно-ориентиран менаџмент  
   менаџмент според цел, 697  
*Целосен систем на медицинска полиција*, 25  
 целосен менаџмент на квалитетот  
   дефиниција, 705  
   во здравствената заштита, 896  
   во здравствените системи, 706  
   стручен надзор од надворешни организации, 840  
 Центар за здравствени науки, УЦЛА, 628  
 Центри за контрола и превенција на болести  
   дисеминирање епидемиолошки податоци, 607  
   информации за токсични материи, 567  
   Национален институт за медицина на трудот и заштита при работа, 564  
   новопојавени заразни болести, 945  
   обврски на, 210  
   проширување на националните здравствени капацитети 949  
   следење на здравствената состојба, 617  
   формирање, 732  
 церебрална парализа, вроден недостаток, 363  
 цереброваскуларен напад, 298  
 цереброваскуларна болест, 298  
 цинк, Горна Шлезија, Полска, 571  
 цистична фиброза, вроден недостаток, 365  
**ЦМК** *види* целосен менаџмент на квалитетот  
*Codex Alimentarius*, 538  
*Corynebacterium diphtheriae*, 219  
*Cryptosporidium parvum*, 277  
 црква, толкување на болестите, 11  
 Црна смрт, 13  
**ЦФ** *види* цистична фиброза  
*Chlamidia trachomatis* *види* кламидија
- Чадвик, Едвин**  
*Извештај за хиџенскиите услови на работното население*, 27  
 Комисија за здравје во населените места, 117  
 челик, рециклирање, 533  
 Чернобил, нуклеарна катастрофа, 556  
 Черчил, Винстон, 729  
**честици**  
   алфа, здравствени ефекти, 550  
   прав, силициум оксид, 573  
 чистота, Стариот свет, 8  
 човекот како експериментален објект, 909  
 човеково однесување, 706  
 човечки ресурси  
   менаџмент, 857  
   менување на рамнотежата, 850  
   планирање, 817  
   преглед, 814  
 чувствителност, скрининг тестови, 163  
 чума, 53
- Џакоби, Абрахам**, основање на педијатријата во САД, 369  
**Џенер, Едвард**, вакцинација против вариола вера, 21, 22, 237  
 дијардијаза, дијарејни заболувања, 277  
 Џонсон, Линдон, Медикер и Медикејд, 732  
*Џунглатија*  
   Закон за чиста храна и лекови, 43  
   опис на загадување на воздухот, 539
- шагасова болест, паразитска инфекција, 263  
 шанкроид, етиологија, 268  
 Шатук, Лемјуел

- здравствена статистика, 23
- Санитарна комисија на Масачусетс, 27
- Швајцарија, животен век, 392
- Шведска
  - болнички легла, 678
  - здравствени системи, 758
  - обука на медицински сестри, 831
- шеќер, збогатување со витамин А, 481
- шигелоза, дијарејна болест, 274
- шизофренија
  - во САД, 412
  - епизоди, 415
- ширење на технологијата, 878
- шистозомијаза, паразитска инфекција, 261
- штетен отпад
  - Лавов канал, 547
  - минимата, 548
- Штраус, Натан, Мисија Хенри Стрит,
  - Њујорк, 42
- шуга, 264