

Gáspárdy Géza:

Rövidítések a radiológiában

- 2DSE 2 dimenziós szektorechográfia
- 3D 3 dimenziós
- A&E accident and emergency
- AA acut appendicitis
- AAA abdominal aortic aneurysm
- AAPM American Association of Physicists in Medicine
- ABC Automatic Brightness Control
- AEC Automatic Exposure Control
- ACE angiotensin konvertáló enzim
- ACR American College of Radiology
- AEKI Atomenergiakutató Intézet
- AIUM American Institute of Ultrasound in Medicine
- AJR American Journal of Roentgenology
- AL afterloading
- AL arteria lienalis
- ALARA as low as reasonably achievable
- ALS amyotrophiás lateralsclerosis
- AMBER advanced multiple-beam equalization radiography
- AML angiomyolipoma
- AMS a. mesenterica superior
- AoS aortastenosis
- ÁNTSZ Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat
- ÁOTE Állatorvostudományi Egyetem
- AP anteroposterior
- AP arthritis psoriatica
- AP4C apical four chamber view
- ARA American Rheumatism Association
- ARRS American Roentgen Ray Society
- AS ankylosing spondylitis
- ASD atrialis septumdefectus
- ASE American Society of Echocardiography
- ASH aszimmetrikus szeptumhipertrófia
- ATL Advanced Technology Laboratories
- ATOMKI Atommagkutató Intézet
- AU arthritis urica (arthritis uratica)
- AW abdominal wall
- BBB blood-brain barrier
- BIR British Institute of Radiology
- BJR British Journal of Radiology
- BMC bone mineral content
- BMD bone mineral density



- BMT bone marrow transplantation
- BNCT boron neutron capture therapy
- BNF bird's nest filter
- BNO Betegségek Nemzetközi Osztályozása
- BPD bronchopulmonalis dysplasia
- BPH benignus prostata hyperplasia
- BSS basic safety standards
- BUA broadband ultrasound attenuation
- CAG carotis angiographia
- CCC cholangiocellularis carcinoma
- CCD charge-coupled device
- CD Crohn's disease
- CDUS color Doppler ultrasound
- CEC Commission of European Community
- CET coefficient of equivalent thickness
- CF cysticus fibrosis
- CFM color flow mapping
- CIA Chlamydia induced arthritis
- CIA common iliac artery
- CIT karbometoxi-jodofenil-tropán
- CMN contrast media induced nephrotoxicity
- CNR contrast-to noise ratio
- CO cardiac output
- CORT Combined Operative and Radiotherapeutic Treatment
- CPBA competitive protein binding assay
- CPD Continouing Professional Development
- CPPD calcium pyrophosphat dihydrate
- CPU Central Processing Unit
- CSI Chemical Shift Imaging
- CR computed radiography
- CT computer tomographia
- CTDI CT dózis index
- C/T cardiothoracicus index
- CTV clinical target volume
- CVI color velocity imaging
- CVIR cardiovascular and interventional radiology
- CW continuous wave
- CW chest wall
- CXR chest x-ray
- DAP dose area product
- DAT digital audiotape
- DCBE double contrast barium enema
- DEXA dual energy x-ray absorptiometry
- DICOM Digital Imaging and Communication in Medicine
- DISA double isotope simultaneous acquisition



- DISH diffúz idiopátiás szkeletális hiperosztózis
- DIVA digitális intravénás angiográfia
- DLP dose length product
- DMSA dimerkaptoszukcinilacid
- DOS Disk Operating System
- DOTE Debreceni Orvostudományi Egyetem
- DQE detective quantum efficiency
- DRG diagnosis related groups
- DRG Deutsche Röntgengesellschaft
- DSA digitális szubtrakciós angiográfia
- DSA digitális spektrum analízis
- DTPA dietiléntriamin-pentaacetát
- DVH dose volume histogram
- DVT deep vein thrombosis
- DXA dual x-ray absorptiometry
- EANM European Association of Nuclear Medicine
- EAR European Association of Radiology
- EBCT electron beam CT
- EC electron capture
- EC European Community
- ECR European Congress of Radiology
- EDTA etiléndiamin-tetraacetát
- EEG elektroencefalográfia
- EF ejekciós frakció
- ÉFEK éves felvételi korlát
- EFOMP European Federation of Organizations for Medical Physics
- EI elasticity imaging
- EKG elektrokardiográfia
- ELFT Eötvös Loránd Fizikai Társulat
- EMERALD European Medical Radiation Learning Development
- EMG elektromiográfia
- EMI Electric and Music Industry
- EN European Norm
- EPI Echo Planar Imaging
- ERCP endoszkópos retrográd cholangiopancreatographia
- ERMAH Egészségügyi Szakértő Mérő és Adatszolgáltató Hálózat
- EROPAQ European Radiation Oncology Program for Ass. of treatment Quality
- ES extrasystole
- ESSR European Society of Musculoskeletal Radiology
- ESTRO European Society for Therapeutic Radiology and Oncology
- EURADOS European Radiation Dosimetry Group
- EUG extrauterin graviditás
- EUS endoscopic ultrasonography
- FBI fat-blood interface
- FBT fókusz-bőr távolság



- FDA Food and Drug Administration
- FDG fluorodeoxyglucose
- FFT Fast Fourier Transformation
- FH folyamatos hullámú
- FID free induction decay
- FIRAFÓ Fiatal Radiológusok Fóruma
- FITC fluoreszcens izotiocianát
- FLASH fast low-angle shot
- FLC fibrolamelláris carcinoma
- FNAB fine needle aspiration biopsy
- FNH focal nodular hyperplasia
- FOV field of view
- FRV felezőréteg vastagság
- FSD focus to skin distance
- FT Fourier transzformáció
- FUS focused ultrasound surgery
- GE General Electric
- GE Grádiens Echo
- GEA gasztroenteroasztomózis
- GEMS General Electric Medical Systems
- GGO ground-glass opacity
- GI gastrointestinal
- GSD genetikailag szignifikáns dózis
- GRE Grádiens Echo
- GTV gross target volume
- GU genitourinary
- GYÓGYINFOK Gyógyító Ellátás Információs Központja
- HAA hepatic artery aneurysm
- HAKSER Hatósági Környezeti Sugárvédelmi Ellenőrző Rendszer
- HAMP Hungarian Association of Medical Physicists
- HARP Harmonic Phase
- HBCS homogén betegcsoportok
- HCC hepatocelluláris carcinoma
- HDA health devices alerts
- HDR high dose rate
- HE Hounsfield-egység
- HED Haut Erythem Dosis
- HF High Frequency
- HFI hyperostosis frontalis interna
- HH hiatus hernia
- HIDA hepatoiminodiacetát
- HIETE Haynal Imre Egészségtudományi Egyetem
- HIS Hospital Information System
- HK Hodgkin-kór
- HMPAO hexametilpropilén aminoxim



- HOCM High Osmolarity Contrast Medium
- HP Hewlett Packard
- HPA Hospital Physicists Association
- HPCS Healthcare Product Comparison System
- HRCT High Resolution CT
- HSE Half Spin Echo
- HSG hysterosalpingographia
- HSRO Hungarian Society for Radiation Oncology
- HU heat unit
- HU Hounsfield Unit
- HUS haemolyticus uraemiás syndroma
- HVL half value layer
- HyCoSy hysterosalpingo contrast sonography
- IAEA International Atomic Energy Agency
- IARC International Agency for Research on Cancer
- IBD inflammatory bowel disease
- IBSS International Basic Safety Standards
- ICD International Classification of Diseases
- ICM iodinated contrast media
- ICR International Congress of Radiology
- ICRP International Commission on Radiological Protection
- ICRU International Commission on Radiation Units and Measurements
- IEA International Energy Agency
- IEC International Electrotechnical Commission
- IEEE Institute of Electrical and Electronics Engineers
- II image intensifier
- IMC International Medical Center
- IMT jódmethyltirozin
- IMRT Intensity Modulated Radiotherapy
- INES International Nuclear Event Scale
- IOE intraoperatív echográfia
- IOMP International Organization of Medical Physics
- IORT Intraoperative Radiotherapy
- IOU intraoperatív ultrahangvizsgálat
- IPEM Institute of Physics and Engineering in Medicine
- IPSM Institute of Physical Sciences in Medicine
- IR inversion recovery
- IRMA immunoradiometric assay
- IRPA International Radiation Protection Association
- IRR Ionizing Radiations Regulations
- IRS Integrated Radiological Services Ltd.
- ISO International Standards Organization
- ISS International Skeletal Society
- ISZB ischaemiás szívbetegség
- ITU intensive therapy unit



- IVF in vitro fertilizáció
- IVP intravenous pyelography
- IVR intervenciósi radiológia
- IVU intravenous urography
- IUD intrauterine device
- JCAT Journal of Computer Assisted Tomography
- JCU Journal of Clinical Ultrasound
- jpeg joint picture expert group
- JPL John Perry Laboratory
- JUM Journal of Ultrasound in Medicine
- JVIR Journal of Vascular and Interventional Radiology
- KE képerősítő
- KFKI Központi Fizikai Kutatóintézet
- K.k. kettős kontrasztos
- KRD Központi Radiológiai Diagnosztika
- KSH Központi Statisztikai Hivatal
- KST Kernspintomographie
- LA left atrium
- LA laparoszkópos appendectomia
- LAG lymphangiographia
- LAM Lege Artis Medicinae
- LAN Local Area Network
- LAO left anterior oblique
- Laser light amplification by stimulated emission of radiation
- LCC Life Cycle Cost
- LCD Liquid Crystal Display
- LDR Low Dose Rate
- LET Linear Energy Transfer
- Linac Linear Accelerator
- LITT laserindukált intersticiális termoterápia
- LLR low level radiation
- LK left kidney
- LNT linear no-threshold theory
- LOCM Low Osmolarity Contrast Medium
- lp line pair
- LV left ventricle
- MÁF modulációátviteli függvény
- MAA makroalbumin-aggregátum
- MAG3 merkaptó-acetil-tri-glicin
- MB morbus Bechterew
- MCTD mixed connective tissue disease
- MDP metilendiphosfonat
- MDR medium dose rate
- Med. Phys. Medical Physics
- MEN Multiplex Endocrin Neoplasia



- MFH malignus fibrosus histiocytoma
- MG myasthenia gravis
- MHTI Medical High Technology International
- MIBG meta-iodo-benzyl-guanidine
- MIBI metoxi-izo-butyl-izonitril
- MIP Maximum Intensity Projection
- MIRD medical internal radiation dose
- MISZ Magyar Innovációs Szövetség
- MLC multileaf collimator
- MM myeloma multiplex
- MNT Magyar Nukleáris Társaság
- MNU mononátrium urát
- MOB Magyar Orvosi Bibliográfia
- MOD magneto-optical disk
- MOK Magyar Orvosi Kamara
- MONT Magyar Orvostudományi Nukleáris Társaság
- MOT Magyar Onkológusok Társasága
- MPD Medical Physics Department
- MPE Medical Physics Expert
- MPS mucopolysaccharidosisok
- MRA Mágneses Rezonancia Angiográfia
- MRE magnetic resonance elastography
- MRI Mágneses Rezonancia Imaging
- MRM magnetic resonance mammography
- MRT mágneses rezonancia tomográfia
- MRT Magyar Radiológusok Társasága
- MS multiple sclerosis
- MS mitrális stenosis
- MSSZ Munkahelyi Sugárvédelmi Szabályzat
- MST Magyar Sebész Társaság
- MSU monosodium urate
- MSZ Magyar Szabvány
- MSZT Magyar Szabványügyi Testület
- MTF modulation transfer function
- MUGA multiple gated acquisition
- MUT Magyar Ultrahang Társaság
- MVT mélyvénás thrombosis
- NAÜ Nemzetközi Atomenergia Ügynökség
- NC Norton Commander
- NCI National Cancer Institute
- NCRP National Council on Radiation Protection and Measurement
- NEJM New England Journal of Medicine
- NEK Nemzetközi Egészségügyi Központ
- NEMA National Electrical Manufacturers Association
- NERO Noninvasive Evaluation of Radiation Output



- NHL non-Hodgkin lymphoma
- NICER Nycomed Internat. Continuing Education in Radiology
- NIO National Institute of Oncology
- NIST National Institute of Standards and Technology
- NM Népjóléti Minisztérium
- NM nukleáris medicina
- NMR nukleáris mágneses rezonancia
- NMRI nukleáris mágneses rezonancia imaging
- NPV negative predictive value
- NRC Nuclear Regulatory Commission
- NRPB National Radiological Protection Board
- NSAID non-steroidal antiinflammatory drugs
- NSCLC non small cell lung cancer
- NSD nominal standard dose
- NTHI native tissue harmonic imaging
- NUD non ulcer dyspepsia
- NYHA New York Heart Association
- OAH Országos Atomenergia Hivatal
- OAH NBSZ Orsz. Atomenergia Hiv. Nukl. Balesetelhárítási Szervezet
- OBI Országos Baleseti Intézet
- OBSI Országos Baleseti és Sürgősségi Intézet
- OD optical density
- OER oxygen enhancement rate
- OGYK Országos Gyógyintézeti Központ
- OITI Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
- OKK Fodor József Orsz. Közegészségügyi Központ
- OLI Országos Laboratóriumi Intézet
- OMFB Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság
- OMFI Országos Munka- és Foglalkozásegészségügyi Intézet
- OMH Országos Mérésügyi Hivatal
- OMIKK Országos Műszaki Információs Központ és Könyvtár
- OMŰI Országos Munka- és Üzemegészségügyi Intézet
- OO osteoid osteoma
- OOI Országos Onkológiai Intézet
- OORI Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet
- OOSZI Országos Orvosszakértői Intézet
- ORFI Országos Reumatológia és Fizioterápiás Intézet
- ORKI Országos Kórház- és Orvostechnikai Intézet
- ORSI Országos Röntgen és Sugárfizikai Intézet
- Orv. Hetil. Orvosi Hetilap
- OSAP Országos Statisztikai Adatgyűjtési Program
- OSEI Országos Sportegészségügyi Intézet
- OSJER Országos Sugárzásfigyelő Jelző és Ellenőrző Rendszer
- OSSKI Országos Sugárbiológiai és Sugáregészségügyi Kutatóintézet
- OSZB Országos Szakképesítő Bizottság



- OTE Orvostovábbképző Egyetem
- OTKA Országos Tudományos Kutatási Alap
- OTKI Orvostovábbképző Intézet
- OTRI Országos Traumatológiai Intézet
- PA posteroanterior
- PACS picture archiving and communication system
- PANDA PET and NMR dual acquisition
- PAP pulmonalis alveolaris proteinosis
- PART Paksi Atomerőmű Rt.
- PASI psoriasis area and severity index
- PC Personal Computer
- PC prostata carcinoma
- PC plasmocytoma
- PDR pulsed dose rate
- PE pulmonalis embolia
- PEG pneumoenkefalográfia
- PEI percutaneous ethanol injection
- PEM pozitron emissziós mammográfia
- PET pozitron emissziós tomográfia
- PHARE Poland and Hungary Assistance for Reconstr. of Economy
- PHS periarthritus humeroscapularis
- Phys. Med. Biol. Physics in Medicine and Biology
- PIC perinatális intenzív centrum
- PID pelvic inflammatory disease
- PIF prolactin inhibiting factor
- PMMA polimetilmetakrilát
- PMOP posztmenopauzás oszteoporózis
- PMT photomultiplier cső
- PNET primitív neuroectodermális tumor
- POTE Pécsi Orvostudományi Egyetem
- PŐSI Pécsi Őszi Sugárvédelmi Iskola
- ppl pylorusplastica
- PPV positive predictive value
- PRV polycythaemia rubra vera
- PSS progressiv systemás sclerosis
- PSV proximális szelektív vagotomia
- PTA percutan transluminális angioplastica
- PTC percutan transhepaticus cholangiographia
- PTCA percutan transluminális coronaria angioplastica
- PTE Pécsi Tudományegyetem
- PTV planning target volume
- PV present value
- QA quality assurance
- QAC quality assurance committee
- QART quality assurance in radiotherapy



- QC quality control
- QCT quantitative computertomographia
- QOL quality of life
- R&D research and development
- RA right atrium
- RA rheumatoid arthritis
- RAM random access memory
- RAO right anterior oblique
- RARE rapid acquisition with relaxation enhancement
- RAS renal artery stenosis
- RBE relative biological effectiveness
- RCC renal cell cancer
- ReA reaktív arthritis
- RES reticuloendothelialis systema
- RES Radiation Exposure States
- RF Radio Frequency
- RFA rádiófrekvenciás abláció
- RIA radioimmunoassay
- RIR residual impulse response
- RLQ right lower quadrant
- RK right kidney
- RMKI Részecske és Magfizikai Kutatóintézet
- RNV radionuklid ventrikulográfia
- ROC receiver-operating characteristic
- ROI region of interest
- ROK Radiológiai és Onkoterápiás Klinika
- ROTA Release other than attack
- RPA Radiation Protection Adviser
- RPC Radiation Protection Center
- RSNA Radiological Society of North America
- RV right ventricle
- RV reference value
- SAV szubarachnoideális vérzés
- SCLC small cell lung cancer
- SCRAD Scientific Committee on Radiation Dosimetry
- SCFE slipped capital femoral epiphysis
- SCT spirál CT
- SCTA spirál CT angiográfia
- SD standard deviation
- SE spin echo
- SE Semmelweis Egyetem
- SEB Semmelweis Egyetem Budapest
- SED skin erythema dose
- SID source to image distance
- SHINE statistical and heuristic image noise extraction



- SLE systemás lupus erythematosus
- SM sclerosis multiplex
- SNR signal to noise ratio
- SOS speed of sound
- SPA spondylarthritis ankylopoetica
- SPECT single photon emissziós computertomographia
- SPIO superparamagnetic iron oxide
- SSD shaded surface display
- SSD source to skin distance
- SUV standardized uptake value
- SV szelektív vagotomia
- SV stroke volume
- SVI stroke volume index
- SZE szelektív enterográfia
- SZEM Szociális és Egészségügyi Minisztérium
- SZTE Szegedi Tudományegyetem
- TACE transarterial chemoembolization
- TB társadalombiztosítás
- TBI total body irradiation
- TEE transesophageal echography
- TEP totál endoprotézis
- TFM angle talus-first metatarsal angle
- TGC time gain compensation
- THA total hip arthroplasty
- THI tissue harmonic imaging
- ti tirisztor
- TIA tranziens ischaemiás attack
- TIPS transjugularis intrahepaticus portosystemás shunt
- TLD thermolumineszcens dozimetria
- TMJ temporomandibular joint
- TMR tissue-maximum ratio
- TOF time of flight
- TOS thoracic outlet syndrome
- TPI terahertz pulsed imaging
- TPR tissue phantom ratio
- TQM total quality management
- TRUS transrectal ultrasound
- TTT Tudományos Tanácsadó Testület
- TV trunkális vagotomia
- TV treatment volume
- TUR transzuretrális rezekció
- UAE uterine artery embolization
- UC ulcerativ colitis
- UDKB Ultrahang Diagnosztikai Koordinációs Bizottság
- UH ultrahang



- UHM ultrahang-mammográfia
- UICC Unio Internationalis Contra Cancrum
- UMDNS Universal Medical Device Nomenclature System
- UNSCEAR United Nations Scientific Committee of Effects of Atomic Radiation
- US ultrasound
- VE virtuális endoszkópia
- VL v. lienalis
- VMS v. mesenterica superior
- VP v. portae
- VRT volume rendering techniques
- VSZB veleszületett szívbetegségek
- WBRT whole brain radiotherapy
- WFUMB World Federation for Ultrasound in Medicine and Biology
- WDHA watery diarrhea, hypokalaemia, alkalosis
- WI wedging index
- ZES Zollinger-Ellison syndroma

