



Plakaty
Posters

P001/01. Różne metody wyznaczania wartości pH mózgu przy użyciu fosforowej spektroskopii rezonansu magnetycznego (PMRS)
Different methods of brain pH value determination using phosphorus magnetic resonance spectroscopy (PMRS)

Monika Cichocka, Justyna Kozub, Andrzej Urbanik

P001/02. Udary żyłne mózgu w obrazach TK i MR
Cerebral venous strokes in CT and MR imaging

Magdalena Sejder, Barbara Rudowicz-Pietruszewska

P001/03. Długoterminowa obserwacja postępującej reorganizacji ośrodków mowy mózgu w badaniu fMRI u pacjenta z guzem o niższym stopniu złośliwości zlokalizowanym w płacie czołowym – opis przypadku

A long-term functional MRI follow-up study of reorganization of language areas in patient with a frontal lobe low grade glioma – case report

Katarzyna Gębska-Kośla, Bartosz Bryszewski, Dariusz Jaskólski, Lucjan Pfeifer, Ludomir Stefańczyk, Agata Majos

P001/04. Wpływ obecności zmian łagodnych przymózgowych na dyfuzyjność przylegającej tkanki nerwowej

The influence of the presence of benign pericerebral lesion on diffusivity of the adjacent neural tissue

Maria Rzońca, Agata Kumur, Paulina Karcz, Anna Dubis, Izabela Herman-Sucharska

P001/05. Zmiany w stoku w obrazach TK i MR sugerujące ecchordosis physaliphora

Clivus lesions in CT and MR imaging considered to be ecchordosis physaliphora

Magdalena Sejder, Barbara Rudowicz-Pietruszewska

P001/06. Obrazradiologiczne zakrzepicyzatyki żył mózgowia w badaniach TK i MR

Radiological findings in cerebral venous and sinus thrombosis (CVST) in CT and MR imaging

Anna Solińska, Ewa Dziurzyńska-Białek, Wiesław Guz, Antoni Samojedny

P001/07. Optymalizacja wykrywania wczesnego udaru niedokrwiennego mózgu w badaniu TK

Optimising detection of early ischemic stroke in computed tomography

Agnieszka Gleń, Anna Paciorek, Andrzej Urbanik

P001/08. Ocena ilościowa z użyciem parametrów bezwzględnych TTP, TTD, MTT i względnych RTTP, RTTD, RMTT jako narzędzie pomocnicze w wykrywaniu wczesnych zmian niedokrwienych w badaniu perfuzyjnym TK

Quantitative assessment of absolute parameters TTP, TTD, MTT and related RTTP RTTD, RMTT as an auxiliary tool in the detection of early ischemic changes in perfusion CT
Agnieszka Gleń, Robert Chrzan, Andrzej Urbanik

P001/09. Wpływ programów przekształcających dane akwizycyjne i mapy perfuzyjne na wiarygodność podziału strefy niedokrwiennej na penumbkę i core
Impact of programs transforming data acquisition and perfusion maps on ability to define the penumbra and core in the ischemic area
Agnieszka Gleń, Andrzej Fedak, Andrzej Urbanik

P001/10. Obraz leukodystrofii metachromatycznej w badaniu MRI – opis przypadku 5-letniego chłopca
MR appearance of metachromatic leukodystrophy – case of 5-year old boy
Joanna Zielonko

P001/11. Odma śródczaszkowa na tle przetoki przetykowo-kanalowej
Pneumocephalus as a complication of esophago-spinal fistula
Krzysztof Hnatyszyn, Anna Walecka, Piotr Gołofit, Marcin Sawicki

P001/12. Poprawa funkcji bioelektrycznej siatkówki po zabiegu endarterektomii chirurgicznej u osób z istotnym zwężeniem tętnicy szyjnej wewnętrznej
Improvement of bioelectrical retinal function after surgical carotid endarterectomy in subjects with significant internal carotid artery stenosis
Miłosz Kawa, Aleksandra Kowalska-Budek, Anna Machalińska, Arkadiusz Kazimierczak, Marta Kiszkielis, Wojciech Lubiński, Grażyna Wilk, Piotr Gutowski, Bogusław Machaliński

P001/13. Rola segmentacji obrazu MR w diagnostyce zespołu Aspergera
MRI segmentation in diagnosis of Asperger's syndrome (AS)
Jerzy Walecki, Adam Sybilski, Katarzyna Sklinda, Tomasz Bulski

P001/14. Wariant rozwojowy żył czy patologia tętnicza? – pomimo zaawansowanych technik obrazowania mózgu nadal pozostaje dylematem diagnostycznym
Venous variant or arterial pathology? – a dilemma existing despite advances in brain imaging techniques
Ewa Nawrocka-Laskus, Jan Zając, Jerzy Walecki

P001/15. Pomiar perfuzji mózgowia techniką ASL u osób wykazujących pozytywne starzenie: doniesienie wstępne.
ASL cerebral perfusion measurements in subjects presenting positive aging: preliminary report.
Agnieszka Narolska-Jochemczak, Adam Lemanowicz, Elżbieta Zawada, Beata Augustyńska, Katarzyna Porzych, Zbigniew Serafin

P001/16. Traktografia tensora dyfuzji w stwardnieniu guzowatym: korelacja z leczeniem rapamycyną

Cerebral diffusion tensor MR tractography in tuberous sclerosis complex: correlation with rapamycin treatment

Rafał Kidziński, Emilia Frankowska, Elżbieta Jurkiewicz, Bartosz Krzysztof Kądziołka, Adam Ściuk

P001/17. Przerzuty raka płuc do mózgowia imitujące mnogie ogniska niedokrwienne – opis przypadku

Lung cancer metastases to the brain mimicking multiple cerebral ischemic lesions – a case report

Anna Zacharzewska-Gondek, Hanna Maksymowicz, Małgorzata Szymczyk, Marek Sąsiadek, Joanna Bładowska

P001/18. Pomiar morfometryczny zbiornika okalającego u dorosłych: implikacje kliniczne

Radiological morphometry of ambient cistern in adults: clinical implications

Helena Zwinczewska, Małgorzata Kozioł, Karolina Strojny, Justyna Domka, Natalia Lorenc, Andrzej Urbanik (opiekun)

P001/19. Rola tomografii komputerowej głowy w diagnostyce patologii wewnątrzczaszkowych u pacjentów przyjmowanych na oddziały ratunkowe

The role of unenhanced head CT in diagnosis of intracranial pathologies in patients admitted to emergency room

Maria Widomska, Helena Zwinczewska, Natalia Lorenc, Małgorzata Kozioł, Karolina Strojny, Justyna Domka, Andrzej Urbanik (opiekun)

P001/20. Torbiel kieszonki Rathkego w materiale własnym – trudności diagnostyczne w obrazowaniu metodą rezonansu magnetycznego

Rathke's cleft cyst in our own material – diagnostic difficulties in magnetic resonance imaging

Monika Zając-Mnich, Zbigniew Wiącek, Joanna Stopa, Agnieszka Kostkiewicz, Anna Solińska, Radosław Ramotowski, Wiesław Guz

P001/21. Obrazowanie zakrzepicy zatok żylnych i żył mózgowia

Imaging of cerebral venous thrombosis

Jerzy Walecki, Bartosz Mruk, Ewa Nawrocka-Laskus, Agnieszka Piliszek, Artur Przelaskowski, Katarzyna Sklinda

P001/22. Ocena morfometryczna ciała modzelowatego u osób zdrowych w grupach wiekowych i z podziałem na płeć, na podstawie badań MR

Morphometric evaluation of corpus callosum in healthy individuals in age groups and with the division according the sex, on the basis of MRI studies

Monika Zając-Mnich, Wiesław Guz, Dominika Pazdan, Sylwester Stachyra, Faustyna Świętoń, Patrycja Poręba, Mariola Bednarz, Andżelika Lis, Agnieszka Kazańska, Jadwiga Krukowska, Joanna Kłęba, Andrzej Urbanik (opiekun)

P001/23. Medyczne procedury rentgenodiagnostyczne nie napromieniowujące płód wiązką bezpośrednią na przykładzie TK głowy kobiety w ciąży – uzasadnienie i ryzyko

Medical diagnostic radiology procedures when there is no direct beam irradiation of fetus, based on pregnant patients' head CT example – justification and risk
Agnieszka Kuchcińska

Diagnostyka obrazowa głowy i szyi *Head and neck radiology*

P002/01. Badanie rezonansu magnetycznego z oceną dyfuzji i perfuzji w różnicowaniu guzów Warthina z nowotworami złośliwymi ślinianki przyusznej

The role of diffusion-weighted imaging (DWI) and dynamic contrast-enhanced MRI (DCE-MRI) in differentiation of Warthin tumors from malignant neoplasms in parotid gland

Karolina Markiet, Bogusław Mikaszewski, Aneta Smugała, Dominik Stodulski, Czesław Stankiewicz, Edyta Szurowska

P002/02. Ocena wartości badania MRI z oceną dyfuzji i perfuzji w rozpoznawaniu nowotworów złośliwych ślinianki przyusznej

Diffusion-weighted imaging (DWI) and dynamic contrast-enhanced MRI (DCE-MRI) in malignant tumors of parotid gland

Karolina Markiet, Bogusław Mikaszewski, Aneta Smugała, Dominik Stodulski, Czesław Stankiewicz, Edyta Szurowska

P002/03. Zmienność genetyczna w układzie renina-angiotensyna-aldosteron a objętość kłębków szyjnych oceniana metodą angiotomografii komputerowej tętnic szyjnych u chorych z nadciśnieniem tętniczym

Genetic variability in the renin-angiotensin-aldosterone system and volume of carotid bodies evaluated by carotid artery computed tomography angiography in hypertensive patients

Przemysław Jaźwiec, Paweł Gać, Monika Chaszczewska-Markowska, Katarzyna Bogunia-Kubik, Grzegorz Mazur, Rafał Poręba

P002/04. Zmienność genetyczna w układzie renina-angiotensyna-aldosteron a objętość kłębków szyjnych oceniana metodą angiotomografii komputerowej tętnic szyjnych u chorych z nadciśnieniem tętniczym

The possibility of using ultrasonography as a method of intraoperative radiological control in the treatment of salivary stone disease of submandibular salivary glands

Andriy Filipiyskiy, Anton Filipiyskiy, Askold Kucher

P002/05. Możliwości obrazowania kłębków szyjnych
Possibilities of imaging the carotid bodies

Przemysław Jaźwiec, Paweł Gać, Agnieszka Magott-Derkacz

P002/06. Rola badań metodami tomografii komputerowej i rezonansu magnetycznego w ocenie charakterystyki obrazowej i różnicowania charakteru zmian patologicznych szyi

The role of computed tomography and magnetic resonance in the imaging characteristics and differential diagnosis of neck pathologies

Dagmara Wilmańska, Marcin Elgalal, Jolanta Tomczyk, Agata Majos

P002/07. Wartość badań metodami tomografii komputerowej i rezonansu magnetycznego w ocenie miejscowego zaawansowania procesów nowotworowych okolicy szyi

The value of computed tomography and magnetic resonance imaging in the local staging of neckcancers

Dagmara Wilmańska, Marcin Elgalal, Mariusz Wachowski, Agata Majos

P002/08. Jednoczesna kranioplastyka i złożona rekonstrukcja oczodołu z wykorzystaniem zindywidualizowanych implantów z polietylenu o ultrawysokiej masie cząsteczkowej projektowanych na podstawie obrazowania z wielorzędowej tomografii komputerowej przy użyciu OPR

Simultaneous cranioplasty and complex orbital reconstruction using patient specific ultra high molecular weight polyethylene implants designed on the basis of computer tomography imaging using CAD/CAM and reverse engineering software

Marcin Elgalal, Maciej Kolasa, Paweł Kolasa, Marcin Kozakiewicz, Wojciech Szubert, Piotr Komorowski, Bogdan Walkowiak, Ludomir Stefańczyk, Agata Majos

Radiologia stomatologiczna

Dental radiology

P003/01. Wykorzystanie wybranych funkcji tomografii stożkowej (CBCT) do oceny anatomii kanału korzeniowego zęba

Usefulness of the chosen functions of CBCT in the evaluation of the anatomy of the dental radical canal

Magdalena Sroczyk-Jaszczyńska, Grażyna Wilk, Aleksander Falkowski

P003/02. Obustronne defekty Stafnego w przednim odcinku żuchwy – opis rzadkich przypadków

Bilateral anterior Stafne bone cavity (SBC): rare cases report

Ingrid Różyło-Kalinowska, Kaan Orhan, Nihal Yetimoglu Ozdil

Diagnostyka obrazowa płuc i opłucnej

Diagnostic imaging of the lungs and pleura

P004/01. Użyteczność metody FDG PET-CT w ocenie pojedynczych zmian ogniskowych w płucach – doświadczenia własne

Accuracy of FDG PET/CT in the evaluation of solitary pulmonary lesions – own experience

Lucyna Opoka, Jolanta Kunikowska, Zbigniew Podgajny

P004/02. Ocena wznowy po leczeniu NDRP przy użyciu TK i PET/CT
Assessment of recurrence of non-small cell lung cancer after therapy using CT and integrated PET/CT
Lucyna Opoka, Jolanta Kunikowska, Zbigniew Podgajny

P004/03. Olbrzymia, jednostronna wieloogniskowa dysplazja włókniasta żeber – jak bardzo organizm ludzki jest zdolny do adaptacji? – opis przypadku
Giant unilateral polyostotic fibrous dysplasia of the ribs – how much human body is able to adapt? – case report
Małgorzata Jelitto-Górska, Michał Studniarek, Agata Durawa, Edyta Szurowska

P004/04. Obrazowanie guzków płuc za pomocą badania MR: ocena skuteczności diagnostycznej metody oraz analiza objętości guzków w porównaniu z badaniem TK
MR imaging of pulmonary nodules: detection rate and volume estimation in comparison to CT
Andrzej Cieszanowski, Antonina Lisowska, Marta Dąbrowska, Piotr Korczyński, Małgorzata Żukowska, Ireneusz Grudziński, Ryszard Pachó, Olgierd Rowiński, Rafał Krenke

Radiologia sercowo-naczyniowa *Cardiovascular radiology*

P005/01. Ocena częstości występowania oraz postaci morfologicznych przetrwałego otworu owalnego (PFO) w badaniach wielorzędowej tomografii komputerowej serca z bramkowaniem EKG u pacjentów z tętniakiem przegrody międzyprzedsionkowej (ASA)
Assessment of prevalence and morphological forms of patent foramen ovale (PFO) in cardiac ECG-gated multislice computed tomography studies in patients with atrial septum aneurysm (ASA)
Piotr Przybylski, Elżbieta Czekańska-Chehab, Daria Przybylska, Elżbieta Siek, Piotr Adamczyk, Sebastian Uhlig, Grzegorz Staśkiewicz, Andrzej Drop

P005/02. Nieprawidłowe odejście lewej tętnicy wieńcowej od pnia płucnego wykryte w bramowanej EKG wielorzędowej tomografii komputerowej – opis dwóch przypadków
Anomalous origin of left coronary artery from pulmonary trunk diagnosed with ECG-gated multislice computed tomography – report of two cases
Elżbieta Czekańska-Chehab, Piotr Przybylski, Elżbieta Siek, Piotr Adamczyk, Sebastian Uhlig, Grzegorz Staśkiewicz, Andrzej Tomaszewski, Andrzej Drop

P005/03. Ocena skrzepliny tętniaków aorty brzusznej w badaniu USG z kontrastem
Evaluation of mural thrombus of abdominal aortic aneurysms using contrast enhanced ultrasound
Adam Łukasiewicz, Jacek Janica

P005/04. Incydentalne rozpoznania perforacji elektrod u pacjentów leczonych przewlekłą elektrostymulacją serca badanych metodą wielorzędowej tomografii komputerowej z bramkowaniem EKG

Incidental diagnosis of lead perforation in ECG-gated multidetector computed tomography in patients with cardiac pacemaker

Elżbieta Czekajska-Chehab, Piotr Adamczyk, Elżbieta Siek, Sebastian Uhlig, Grzegorz Staśkiewicz, Andrzej Kutarski, Andrzej Tomaszewski, Magdalena Zakścielna, Piotr Przybylski, Andrzej Drop

P005/05. Warianty odejścia tętnic łuku aorty – doświadczenia własne

Variations to the branching pattern of the aortic arch – own experience

Przemysław Jadczyk, Monika Zając-Mnich, Wiesław Guz, Antoni Samojedny, Anna Solińska

P005/06. Nieprawidłowe i nietypowe położenia końcówek elektrod u pacjentów z implantowanym układem stymulującym serca badanych metodą wielorzędowej tomografii komputerowej z bramkowaniem EKG

Atypical and incorrect places of stimulation in patients with cardiac pacemakers in ECG-gated multidetector computed tomography

Piotr Adamczyk, Elżbieta Czekajska-Chehab, Elżbieta Siek, Sebastian Uhlig, Grzegorz Staśkiewicz, Andrzej Kutarski, Magdalena Zakścielna, Piotr Przybylski, Andrzej Drop

Diagnostyka jamy brzusznej i przewodu pokarmowego

Gastrointestinal and abdominal radiology

P006/01. Skuteczność diagnostyczna obrazowania dyfuzji i wzmocnienia kontrastowego w badaniach tomografii rezonansu magnetycznego w ocenie aktywnej i nieaktywnej postaci choroby Crohna
Diagnostic efficiency of diffusion weighted imaging and contrast enhancement sequences performed with magnetic resonance tomography in assessment of active and non-active Crohn disease

Anna Szymańska-Dubowik, Edyta Szurowska

P006/02. Diagnostyka aktywności choroby Leśniowskiego-Crohna przy użyciu ultrasonografii z zastosowaniem dożylnego środka kontrastującego
Prediction of Crohn's disease activity using contrast-enhanced sonography

Marcin Białecki, Agata Sławińska, Agnieszka Białecka, Ariel Liebert, Maria Kłopocka, Zbigniew Serafin

P006/03. Analiza ciężkości ostrego zapalenia trzustki za pomocą skal prognostycznych CTSI i MCTSI
The analysis of acute pancreatitis severity by CTSI and MCTSI prognostic scales

Justyna Filipowska, Grzegorz Probola

P006/04. Idiopatyczne rozwarstwienie pnia trzewnego i tętnicy śledzionowej – opis przypadku
Idiopathic dissection of the celiac trunk and splenic artery – the case report

Andrzej Fedak, Mateusz Ciecior, Monika Stępień, Andrzej Urbanik

P006/05. Ektopowa śledziona – opis przypadku

Ectopic spleen – the case report

Anna Szymańska-Dubowik, Michał Dubowik, Edyta Szurowska

P006/06. Przepuklina amyanda – prezentacja przypadku

Amyand hernia – a case report

Beata Kalinowska-Pyrgiel, Anna Walecka, Ewa Kałużna

P006/07. Rzadkie przyczyny niedrożności jelita cienkiego w badaniach własnych USG

Uncommon causes of small intestine obstruction in own ultrasound examinations

Joanna Staryszak, Joanna Stopa, Iwona Kucharska-Miąsik, Wiesław Guz

P006/08. Przypadkowe znaleziska patologiczne w tomografii komputerowej jamy brzusznej u chorych z nieoperowaną jamą brzuszną

Coincidental pathological findings in abdominal CT scans in patients with no history of prior abdominal surgery

Konrad Janik, Helena Zwinczewska, Justyna Domka, Natalia Lorenc, Karolina Strojny, Małgorzata Kozioł, Andrzej Urbanik (opiekun)

P006/09. Wartość tomografii komputerowej w diagnostyce ostrego zapalenia wyrostka robaczkowego w warunkach szpitalnego oddziału ratunkowego

The value of computed tomography in the diagnosis of acute appendicitis in the emergency

Irena Plucińska, Paweł Gać, Bartłomiej Kędzierski, Przemysław Jaźwiec

P006/10. Elastografia rezonansu magnetycznego wątroby

Magnetic resonance elastography (MRE)

Aneta Przypek

P006/11. Zmiany w obrazie enterografii rezonansu magnetycznego u pacjentów z chorobą Crohn'a leczonych biologicznie za pomocą przeciwciał ANTY-TNF

Changes in magnetic resonance enterography features of Crohn's disease in patients undergoing biological therapy with anti-tumor necrosis factor alpha antibodies

Katarzyna Katulska, Piotr Eder, Mateusz Wykrętowicz, Krzysztof Linke, Marek Stajgis

P006/12. Rak włóknisto-blaszkowy wątroby w badaniach obrazowych
Imaging features of hepatic fibrolamellar carcinoma

Agnieszka Anysz-Grodzicka, Ryszard Pacho, Mariusz Grodzicki, Łukasz Koperski, Barbara Górnicka, Andrzej Cieszanowski, Krzysztof Zieniewicz, Marek Krawczyk

P006/13. Perforacje przewodu pokarmowego – pułapki kliniczno-diagnostyczne

Perofration of digestive tract – clinical and diagnostic pitfalls

Wiesław Guz, Monika Zajęc-Mnich, Ewa Kuźniar, Magdalena Osuchowska, Joanna Stopa, Anna Solińska, Antoni Samojedny

P006/14. Ocena topografii tętnic nerkowych w badaniu tomografii komputerowej jamy brzusznej

Assessment of topography of the renal arteries in the study of abdominal computerized tomography

Szymon Ciuk, Maria Stręk, Iwona Kucybała, Maria Widomska, Karolina Strojny, Konrad Janik, Małgorzata Kozioł, Dawid Storman, Andrzej Urbanik (opiekun)

P006/15. Rola TK z użyciem rekonstrukcji wielopłaszczyznowych w ocenie powikłań jelitowych choroby Leśniowskiego-Crohna

The role of CT with multidimensional reconstructions in the evaluation of intestinal complications of Crohn's disease

Joanna Pilch-Kowalczyk, Zofia Mandrela, Natalia Gulczyńska, Kamila Gołdyn, Izabela Orzeł, Marlena Gabryelczak, Jacek Komenda, Jan Baron

P006/16. Rola angiografii TK w ocenie wariantów anatomicznych pnia trzewnego, tętnicy wątrobowej oraz kręzkowej górnej u pacjentów przed planowanym leczeniem chirurgicznym z powodu guza trzustki

The role of CT angiography in determining celiac, hepatic and superior mesenteric artery variants in patients undergoing surgery due to a pancreatic tumor

Jerzy Walecki, Marek Durlík, Mariusz Furmanek, Joanna Ludwikowska, Michał Lanckoroński

P006/17. Zmiany w tkankach nowotworowych GIST pod wpływem terapii imatinibem oceniane w badaniu tomografii komputerowej (TK)

Evaluation of alterations in tumor tissue of GIST in CT following the treatment with imatinib

Agnieszka Werewka-Maczuga, Monika Stępień, Andrzej Urbanik

Diagnostyka obrazowa układu moczowo-płciowego *Urogenital radiology*

P007/01. Nieinwazyjna ocena utlenowania tkankowego nerki przeszczepionej w badaniu rezonansu magnetycznego techniką BOLD: powtarzalność pomiarów

Noninvasive estimation of renal allograft oxygenation using blood oxygen level dependent magnetic resonance imaging in kidney recipients: reproducibility of measurements

Marcin Białecki, Katarzyna Wypych, Elżbieta Zawada, Angelika Brzozowska, Karolina Cieślik, Agnieszka Białecka, Marek Mastalerz, Zbigniew Włodarczyk, Zbigniew Serafin

P007/02. Pierwotne włóknakiomięsaki jajnika to bardzo rzadka i zróżnicowana grupa nowotworów
Primary ovarian fibrosarcomas are very rare tumors with great heterogeneity

Paweł Piotrowicz, Alicja Muszyńska-Ogłaza, Tomasz Przybylski, Anna Guz
P007/03. Profil bezpieczeństwa jodowych środków kontrastowych u pacjentów z cukrzycą typu 2 poddawanych angio-TK tętnic nerkowych.

Safety profile of iodine contrast agent in patients with type 2 diabetes undergoing CT angiography of the renal arteries
Marek Konopka, Marcin Basiak, Andrzej Madej, Bogusław Okopień

P007/04. Najczęściej występujące pułapki diagnostyczne w badaniu MR prostaty

The most common diagnostic pitfalls in prostate MRI
Jerzy Walecki, Katarzyna Sklinda, Bartosz Mruk, Agnieszka Piliszek

P007/05. Obraz ultrasonograficzny dysplazji jąder – rzadkiej przyczyny powiększenia jądra u chłopców

Ultrasound in cystic dysplasia as a rare cause of boy's testis enlargement
Joanna Staryszak, Joanna Stopa, Iwona Kucharska-Miąsik, Wiesław Guz

P007/06. Ropomacicze jako nietypowy objaw raka endometrium u młodej kobiety – opis przypadku

Pyometrium as uncommon presenting sign of endometrial cancer in young patient: case report
Elżbieta Siek, Piotr Adamczyk, Katarzyna Rosińska-Bogusiewicz, Michał Bogusiewicz, Elżbieta Czekajska-Chehab

P007/07. Od ponad 100 lat hiserosalpingografia (HSG) nadal stosowana jako metoda diagnostyczno-terapeutyczna w przypadkach niepłodności.

Hysterosalpingography (HSG), a method still used as a diagnostic and therapeutic method of infertility since over 100 years.
Joanna Stopa, Antoni Samojedny, Anna Solińska, Monika Zajac-Mnich, Magdalena Freygant, Magdalena Osuchowska, Wiesław Guz

P007/08. PI-RADS – system oceny – głos sceptyka

PI-RADS – the sceptic voice
Michał Studniarek, Katarzyna Skrobisz-Balandowska

P007/09. Ultrasonograficzna ocena jąder u pacjentów diagnozowanych w kierunku niepłodności

Scrotal ultrasound in infertile men
Michał Studniarek, Katarzyna Skrobisz-Balandowska, Karolina Markiet, Kamil Siedlecki, Paweł Turzyński, Paweł Rycki

P007/10. Objętość nerki a pole przekroju tętnicy nerkowej w obrazowaniu angio TK

The analysis of kidney volume and renal artery cross-section area in CTA imaging
Agata Szczurowska, Maciej Guziński, Jurand Silicki, Piotr Sobczyk, Marek Sąsiadek

Diagnostyka obrazowa chorób piersi

Breast imaging

P008/01. Ocena przydatności mammografii spektralnej w ocenie zmian piersi zakwalifikowanych jako BIRADS 3 i więcej.

The value of the spectral mammography in patients with breast lesions scored as BIRADS 3 or more.

Katarzyna Steinhof-Radwańska, Piotr Powązka, Ewa Szlachta-Świątkowska, Maciej Kajor, Anna Barczyk-Gutkowska, Joanna Pilch-Kowalczyk

P008/02. Wpływ oceny badań mammograficznych przez jednego lub dwóch radiologów na wykrywalność raka piersi na podstawie Populacyjnego Programu Wczesnego Wykrywania Raka Piersi w województwie małopolskim w latach 2007-2009

The effect of the evaluation of a mammogram by one versus two radiologists on breast cancer detection on the basis of the population-based breast cancer early detection programme in the Małopolska Province in the years 2007-2009

Anna Paciorek, Tadeusz J. Popiela, Justyna Kozub

P008/03. Wpływ doświadczenia radiologa na rozpoznawalność raka piersi w badaniach skryningowych na podstawie Populacyjnego Programu Wczesnego Wykrywania Raka Piersi w województwie małopolskim w latach 2007-2009

The effect of the radiologist's experience on breast cancer detectability in mammographic screening on the basis of the population-based breast cancer early detection programme in the Małopolska Province in the years 2007-2009

Anna Paciorek, Tadeusz J. Popiela, Agnieszka Gleń

P008/04. Porównanie wyników otrzymanych w badaniach mammografii spektralnej (CESM) a gęstością naczyń krwionośnych/limfatycznych

Comparison between the results of contrast-enhanced spectral mammography and blood/lymphatic vessel density

Elżbieta Łuczyńska, Sylwia Heinze-Paluchowska, Joanna Niemiec, Aleksandra Ambicka, Agnieszka Adamczyk

Diagnostyka obrazowa układu ruchu

Musculoskeletal radiology

P009/01. Triada sportsmenek – co radiolog powinien wiedzieć?

Female athlete triad – what radiologist should know?

Aleksandra Kiełtyka, Aleksandra Jabłońska, Michał Marek, Mariusz Smolik

P009/02. Choroba resztkowa – jednostka chorobowa czy teoria biologiczna osteolizy okołoprotezowej i aseptycznego obluzowania
Particle disease – a real disease or just a biological theory of periprosthetic osteolysis and aseptic loosening

Beata Feldman, Ewa Nawrocka-Laskus, Agnieszka Dąbrowska-Thing, Jerzy Walecki

P009/03. Wrodzona wada kończyny dolnej z niestabilnością stawu kolanowego. Aplazja ACL

Congenital lower extremity disorder combined with knee instability. ACL aplasia

Izabela Rachwał-Czyżewicz, Joanna Niemunis-Sawicka, Joanna Świętoń

P009/04. Badania MR i TK w niestabilności barku

MRI and CT in shoulder instability

Jarosław Skupiński, Wojciech Wawrzynek, Sabina Kasprowska, Małgorzata Piechota, Jarosław Maczuch

P009/05. Diagnostyka obrazowa złamań zmęczeniowych

Diagnostic imaging of fatigue fractures

Michał Marek, Aleksandra Jabłońska, Aleksandra Kiełtyka, Krzysztof Ficek, Jolanta Filipek

P009/06. Wartość zdjęć rentgenowskich oraz badań MRI w różnicowaniu zmian w obrębie struktur kostnych w przebiegu zespołu stopy cukrzycowej

The value of radiographs and MRI scans in the differentiation of bony abnormalities in patients with diabetic foot syndrome

Aleksandra Konarzewska, Anna Korzon-Burakowska, Michał Studniarek

P009/07. Rola obrazowania spektralnego w subiektywnej ocenie redukcji artefaktów u pacjentów po stabilizacji transpedikularnej kręgosłupa lędźwiowego

Role of GSI and MARS in subjective assessment of artifact reduction in postoperative lumbar spine

Karolina Kukawska-Sysio, Wojciech Wawrzynek, Sabina Kasprowska, Jarosław Skupiński, Aleksandra Koczy-Baron

P009/08. Przydatność najczęściej występujących cech przy wstępnej ocenie zdjęć RTG po urazie kręgosłupa lędźwiowego

Usefulness of the most common characteristics with the initial assessment radiographs of the lumbar spine after injury

Sabina Kasprowska, Wojciech Wawrzynek, Karolina Kukawska-Sysio, Jarosław Skupiński, Aleksandra Koczy-Baron, Małgorzata Piechota

Radiologia pediatria

Paediatric radiology

P010/01. Postnatalna diagnostyka wad klatki piersiowej w tomografii komputerowej z zastosowaniem iteracyjnej rekonstrukcji obrazu

Postnatal evaluation of congenital chest abnormalities in CT with iterative reconstruction technique

Zofia Burzyńska, Danuta Roik, Marzena Barczuk, Agnieszka Biejat, Michał Brzewski

P010/02. Zmienność regionalna składu chemicznego mózgu dziecka w badaniu wodorowej spektroskopii rezonansu magnetycznego (HMRS)

Regional variability of the chemical composition of a child's brain in Proton magnetic resonance spectroscopy (HMRS)

Monika Cichocka, Justyna Kozub, Paulina Karcz, Andrzej Urbanik

P010/03. Czy lewa półkula mózgu ma inny skład chemiczny niż prawa? – badanie HMRS u dzieci

Has the left hemisphere different chemical composition than the right one? – HMRS study in children

Monika Cichocka, Justyna Kozub, Paulina Karcz, Andrzej Urbanik

P010/04. Skład chemiczny mózgu u dziewczynek i chłopców – badanie wodorowej spektroskopii rezonansu magnetycznego (HMRS)

Chemical composition in the brain of girls and boys – proton magnetic resonance spectroscopy (HMRS)

Monika Cichocka, Justyna Kozub, Paulina Karcz, Andrzej Urbanik

P010/05. Masywna rozedma podskórna, odma śródpiersiowa, opłucnowa, zaotrzewnowa i wewnątrzkanałowa w przebiegu uzależnienia od substancji psychoaktywnych (palenia dopalaczy) – opis przypadku

Occurrence of massive subcutaneous emphysema, pneumomediastinum, pneumothorax, pneumoretroperitoneum, pneumorrhachis during a usage of psychoactive substances (designer drugs) – case report

Anna Sobierańska, Katarzyna Lipka, Łukasz Ziola, Sylwia Georgiew-Nadziakiewicz, Małgorzata Partyka

P010/06. Dyskretne symptomy oczne jako jedyny objaw zaawansowanego procesu rozrostowego (neuroblastoma ivst.) – opis przypadku

Discreet ocular signs as the only manifestation of the advanced proliferative process (stage iv neuroblastoma) – a case study

Barbara Pacut, Katarzyna Lipka, Krzysztof Rurański, Anna Sobierańska

P010/07. Połknięcie baterii typu button battery jako przyczyna zapalenia śródpiersia i perforacji przełyku powikłanych wstrząsem septycznym i śmiercią pacjenta

Button battery intake as the cause of mediastinitis and esophageal microperforation with sever outcomes like septic shock and patient's death

Małgorzata Partyka, Katarzyna Lipka, Sylwia Georgiew-Nadziakiewicz, Joanna Majzel, Barbara Pacut

P010/08. Przykłady zastosowania niskodawkowej tomografii komputerowej w laryngologii pediatrycznej

The use of low-dose computed tomography in paediatric laryngology

Katarzyna Czerwińska, Danuta Roik, Michał Brzewski, Lidia Zawadzka-Głós

P010/09. Zespół Cornelia de Lange (CdLS) – częstość występowania wad kostnych

Characteristics of bone anomalies in Cornelia de Lange Syndrome (CdLS)

Agata Durawa, Adrianna Drozdowska, Grzegorz Marchlewski, Katarzyna Dziadziuszko, Edyta Szurowska, Jolanta Wierzba

P010/10. Zmiany w obrębie ciała modzelowatego u dzieci w badaniach własnych

Pathologies of the corpus callosum in children in our own materials

Joanna Stopa, Monika Zając-Mnich, Magdalena Freygant, Joanna Klęba, Jadwiga Krukowska, Andrzej Bieniarz, Wiesław Guz, Radosław Ramotowski, Lidia Dziewicz

P010/11. Stwardnienie rozsiane u dzieci w obrazach rezonansu magnetycznego – doświadczenia własne

Multiple sclerosis in children in magnetic resonance imaging – own experiences

Monika Wisz, Katarzyna Łukaszeska-Stanik, Wiesław Guz, Antoni Samojedny, Stanisław Wisz, Joanna Stopa

P010/12. Manifestacja w obrębie mózgowia wybranych rzadkich genetycznie uwarunkowanych chorób – aspekty diagnostyczno-kliniczne – doświadczenia własne

Brain manifestation of selected rare genetic disorders – diagnostic and clinical aspects in own experience

Magdalena Freygant, Joanna Stopa, Monika Zając-Mnich, Anna Solińska, Agnieszka Kostkiewicz, Wiesław Guz, Radosław Ramotowski, Mirosław Drozd

P010/13. Problemy diagnostyczno-kliniczne w rozpoznawaniu ADEM w materiałach własnych

Diagnostic and clinical problems in recognition of ADEM on the basis of our own material

Joanna Stopa, Monika Zając-Mnich, Magdalena Freygant, Anna Solińska, Agnieszka Kostkiewicz, Ewa Dziurzyńska-Białek, Radosław Ramotowski, Wiesław Guz

P010/14. Wpływ leczenia operacyjnego na rozwój zatok żylnych opony twardej u dzieci z kraniosynostozą

The influence of surgery on development of dural sinuses in children with craniosynostosis

Zbigniew Olczak, Marcin Zimoch, Magdalena Machnikowska-Sokołowska, Piotr Fabrowicz, Łukasz Kołaczek, Katarzyna Gruszczyńska, Jan Baron

P010/15. Klatka piersiowa lejkowata u dzieci – przegląd metod diagnostycznych oraz doświadczenia własne z optymalizacją protokołu badania TK

Pectus excavatum in children – review of diagnostic modalities and own experience with CT optimization

Marzena Barczuk, Zofia Burzyńska, Danuta Roik, Michał Brzewski, Agnieszka Biejat, Krzysztof Ebinger

P010/16. Historia Zakładu Radiologii Pediatricznej Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

History of Paediatric Radiology Department of Medical University of Warsaw

Krzysztof Batycki

P010/17. Przychodzi ortopeda do radiologa – czyli skolioza wczoraj i dziś

The orthopedist comes to radiologist – scoliosis yesterday and nowadays

Monika Zajęc-Mnich, Andrzej Bieniarz, Maria Gałuszka, Lidia Dziewic, Joanna Stopa, Wiesław Guz, Antoni Samojedny

P010/18. Mięsak jasnokomórkowy nerki i nefroblastomatoza jako rzadkie guzy nerek wieku dziecięcego – doświadczenia własne

Clear-cell kidney sarcoma and nephroblastomatosis as a relatively rare childhood kidney tumors – own experience

Monika Zajęc-Mnich, Joanna Stopa, Lidia Dziewic, Antoni Samojedny, Wiesław Guz

P010/19. Ocena przydatności indeksu czaszkowego w klasyfikacji typu kraniosynostozy u dzieci w oparciu o badania tomografii komputerowej

Evaluation of usefulness of a cranial index based classification of craniosynostosis in children based on a computed tomography

Maciej Cebula, Jan Baron, Katarzyna Gruszczyńska, Wirginia Likus, Magdalena Machnikowska-Sokołowska, Zbigniew Olczak, Jacek Komenda, Zofia Mandrela

Radiologia zabiegowa

Interventional radiology

P011/01. Ocena przydatności klinicznej cienkoigłowej biopsji guzów nerek pod kontrolą tomografii komputerowej

Evaluation of clinical usefulness of fine needle aspiration biopsy of renal masses under control computed tomography

Tomasz Legaszewski, Karolina Bień, Marcin Życzkowski, Wojciech Zajęcki, Ewa Kluczevska

P011/02. Przewskórne zamknięcie przetoki wieńcowej przy pomocy coil jako leczenie pacjenta z zespołem podkradania powodującym niedokrwienie mięśnia serca

Percutaneous coronary artery fistula closure with coil as a treatment of the patient with coronary steal syndrome and cardiac ischemia

Grzegorz Meder, Marek Radomski, Karol Suppan, Wojciech Balak, Włodzimierz Sinkiewicz

P011/03. Leczenie zespołu podkradania tętnicy podobojczykowej na drodze wewnątrznaczyniowej – doświadczenia własne

Endovascular treatment of subclavian steal syndrome (SSS) – own experience

Michał Sojka, Tomasz Jargiełło, Anna Sojka, Anna Drelich-Zbroja, Krzysztof Pyra, Małgorzata Szczerbo-Trojanowska

P011/04. Zastosowanie biopsji cienkoigłowej guzów nadnerczy pod kontrolą tomografii komputerowej u pacjentów z rozpoznaną chorobą nowotworową

The fine needle aspiration biopsy of adrenal tumors under the control of computed tomography in patients diagnosed with cancer

Tomasz Legaszewski, Karolina Bień, Wojciech Zajęcki, Barbara Lazar-Czyżewska, Ewa Kluczevska

Neuroradiologia zabiegowa

Interventional neuroradiology

P012/01. Dostęp promieniowy w neuroradiologii interwencyjnej

Transradial approach for interventional neuroradiology

Bartosz Krzysztof Kądziołka, Dominik Wretowski, Maciej Zarębiński, Rafał Kidziński, Emilia Frankowska

Radiologia stanów nagłych

Emergency radiology

P014/01. Zastosowanie ultrasonografii w nagłym zatrzymaniu krążenia

The ultasonography use in sudden cardiac arrest

Marcin Wieczorski

P014/02. Ostre urazowe uszkodzenia aorty piersiowej w badaniach politrauma KT

Acute traumatic thoracic aortic injury in CT polytrauma imaging

Ewa Dziurzyńska-Białek, Anna Solińska, Mirosław Drozd, Wiesław Guz, Antoni Samojedny

P014/03. Zmiany pourazowe klatki piersiowej w badaniach TK politrauma

Chest trauma in CT polytrauma protocol – the span of changes

Anna Solińska, Ewa Dziurzyńska-Białek, Joanna Stopa, Wiesław Guz, Antoni Samojedny

P014/04. Medyczne procedury rentgenodiagnostyczne TK wielu obszarów anatomicznych po urazie wielomiejscowym płodu i kobiety w ciąży – uzasadnienie i ryzyko w kontekście przepisów krajowych oraz standardów międzynarodowych

Medical diagnostic radiology procedures CT of multiple anatomical parts after polytrauma of fetus and pregnant woman – justification and risk in the context of national polish regulation versus international basic safety standards

Agnieszka Kuchcińska

P014/05. Diagnostyka stanów nagłych – politrauma KT, metody wykonywania badania

Polytrauma CT

Aneta Przypek

Ultrasonografia *Ultrasonography*

P015/01. Ultrasonograficzne parametry oceny nerek i ich związku z centralną hemodynamiką

Renal morphology assessed by ultrasound in relation to central hemodynamics

Mateusz Wykrętowicz, Katarzyna Katulska, Natalia Majewska, Agata Milewska, Dagmara Przymuszała, Tomasz Krauze, Marek Stajgis

P015/02. Korelacja pomiędzy sonomorfologicznymi parametrami nerek a filtracją kłębuszkową

Correlation between sonomorphological parameters of kidneys and glomerular filtration

Mateusz Wykrętowicz, Katarzyna Katulska, Natalia Majewska, Agata Milewska, Dagmara Przymuszała, Tomasz Krauze, Marek Stajgis

Diagnostyka obrazowa w reumatologii *Diagnostic Imaging in rheumatology*

P016/01. Przydatność oprogramowania Dynamika do oceny ilościowej zmian zapalnych w chorobach reumatologicznych

The use of Dynamika software in quantitative evaluation of inflammatory changes in rheumatic diseases

Grzegorz Pracoń, Marta Walentowska-Janowicz, Iwona Sudoł-Szopińska

P016/02. Wartość badania ultrasonograficznego oraz badania MRI nadgarstka w diagnostyce wczesnego nieodróżnicowanego zapalenia stawów

The value of wrist ultrasound and MRI in patients with early undifferentiated arthritis

Aleksandra Konarzewska, Ludomira Rzepecka-Wejs, Maria Szarecka, Edyta Szurowska, Jacek Witkowski, Ewa Bryl

Inżynieria i fizyka medyczna *Medical physics and engineering*

P017/01. Wpływ zastosowania różnych programów komputerowych do analizy BOLD na planowanie zabiegów neurochirurgicznych u pacjentów z guzami mózgu

Effect of using different computer programs to analyze BOLD on planning neurosurgical procedures in patients with brain tumor

Justyna Kozub, Andrzej Urbanik, Anna Paciorek

P017/02. Różnice pomiędzy studentami kierunku elektroradiologia a technikami elektroradiologii w ocenie testu zgodności pola świetlnego

Differences between radiographers and electroradiology students in assessing test accuracy of collimation of the light beam diaphragm & Xray beam alignment

Ewa Pasieka, Dominika Pazdan, Robert Milewski, Tomasz Latoszek, Magdalena Chełmińska, Dominika Bradtke

Sesja studentów wydziału lekarskiego i elektroradiologii

Students session

P018/01. Przegląd wskazań do rentgenodiagnostyki klasycznej u pacjentów powyżej 85. roku życia

The review of indications to classic rentgenodiagnosics for over 85 years old patients

Tomasz Latoszek, Daria Kaczyńska, Emilia Płoszczuk

P018/02. Czy strach przed kolejnym złamaniem na prawdę istnieje? Doniesienia wstępne

Life after fracture. Does the patients suffered from post-trauma fear of next fracture? Preliminary notification

Magdalena Czerzyńska, Ewa Pasieka, Anna Justyna Milewska

P018/03. Porównanie oceny wybranych parametrów zdjęć RTG przez studentów kierunku elektroradiologia oraz kierunku lekarskiego Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

Comparing the evaluation of select parameters of X-rays by students of direction electroradiology and of direction medical Medical University in Białystok

Dominika Pazdan, Karolina Bąk, Magdalena Chełmińska, Dominika Bradtke, Anna Chendoszka, Maciej Jaworski, Ewa Pasieka (opiekun)

P018/04. Zmiany morfometryczne w nerkach zachodzące wraz ze starzeniem się organizmu

Morphometric changes in kidneys that develop along with the aging

Maria Stręk, Szymon Ciuk, Karolina Strojny, Dawid Storman, Małgorzata Kozioł, Konrad Janik, Maria Widomska, Iwona Kucybała, Andrzej Urbanik (opiekun)

P018/05. Porównanie systemów kształcenia lekarzy specjalizujących się w dziedzinie radiologii w Polsce i na Łotwie

Comparison of training of doctors specializing in radiology in Poland and Latvia

Viktorija Kraskovska, Jarosław Maczuch, Wojciech Maczuch, Małgorzata Piechota, Anna Babińska, Patrycja Nowak, Wojciech Wawrzynek

P018/06. Różnice pomiędzy studentami kierunku elektroradiologia a technikami elektroradiologii w ocenie testu zgodności pola świetlnego

Differences between radiographers and electroradiology students in assessing test accuracy of collimation of the light beam diaphragm & Xray beam alignment

Ewa Pasieka, Dominika Pazdan, Robert Milewski, Tomasz Latoszek, Magdalena Chełmińska, Dominika Bradtke

Sesja techników elektroradiologii
Radiographers and radiological technologists

P019/01. Staw udowo rzepkowy – w badaniu dynamicznym TK
Femoro patellaris joint – CT dynamic test
Grzegorz Bajkowski

P019/02. Różnice w postępowaniu w diagnostyce stopy końsko-
szpotawej w zależności wieku pacjenta i towarzyszących patologii
*Differences in the procedure for the diagnosis of clubfoot depend-
ing on the patient's age and associated pathologies*
Anna Ladzik

P019/03. Nowe metody w kardiologii – wybrane aspekty
New methods in cardiology – chosen aspects
Paweł Gdowski, Marcin Sawicki, Anna Walecka, Zdzisława Kornacewicz-
Jach