

ЗМІСТ

НЕЙРОРАДІОЛОГІЯ

Мультимодальна магнітно-резонансна нейровізуалізація: приклади застосування в нейрорадіології.	
Обзор клинических случаев	
Омельченко А.Н., Мироняк Л.А., Рогожин В.А.....	5

РАДІОЛОГІЯ ГОЛОВИ ТА ШИЇ

Особенности проведения брахитерапии при лечении опухолей кожи и мягких тканей головы и шеи	
Ременник О.И., Мечев Д.С., Ивчук В.П., Романенко Л.В., Романенко С.С., Разумейко С.В., Васькевич А.П., Шепиль З.В.	15

Топометричне планування радіотерапії раку гортані	
Соколовська М.В., Мечев Д.С., Івчук В.П., Говоруха Т.М., Синюшкіна Л.М., Єфремова Н.А., Живецька Л.Ф., Вінцевич Л.В., Овсієнко О.В.	19

АБДОМІНАЛЬНА РАДІОЛОГІЯ

Дифференциальная рентгенодиагностика кардиоэзофагеального рака (лекция)	
Бортный Н.А.....	22

ТОРАКАЛЬНА РАДІОЛОГІЯ

Комплексна діагностика запальної псевдопухлини легені (випадок із практики)	
Спузяк Р.М., Панов А.В., Чеканова С.В., Шаповалова В.В.	31

КАРДІОРАДІОЛОГІЯ

Радіологічні методи в ранній діагностиці атеросклерозу	
Іванів Ю.А., Паламарчук Ю.О., Оришчин Н.Д.	35

Клініко-функціональна оцінка стану системи кровообігу в осіб у віддалені терміни впливу радіаційного чинника	
Ільчишин О.С., Дац І.В., Данилейченко І.В., Скалецька Н.М., Дац Р.І.	41

CONTENTS

NEURORADIOLOGY

Multimodal magnetic-resonance neuroimaging: examples of application in neuroradiology.	
Clinical overview	
Omelchenko O., Myroniak L., Rogozhyn V.....	5

HEAD AND NECK RADIOLOGY

Particular of brachytherapy realization of head and neck's skin and soft tissues cancer	
Reminnik O., Mechev D., Ivchuk V., Romanenko L., Romanenko S., Razyumeiko S., Vaskevitch O., Shepel Z.	15

Target volum delineation of radiotherapy of laryngeal cancer	
Sokolovska M.B., Mechev D.S., Ivchuk V.P., Govorukha T.M., Sinyushkina L.N., Efremova N.A., Zhivetska L.F., Vinzevich L.V., Ovsienko O.V.....	19

ABDOMINAL RADIOLOGY

Differential X-ray diagnosis of cardioesophageal cancer (lecture)	
Bortnyj N.A.	22

THORACIC RADIOLOGY

Complex diagnosis of inflammatory pseudotumor of the lung (case)	
Spuzyak R.M., Panov A.V., Chekanova S.V., Shapovalova V.V.....	31

CARDIORADIOLOGY

Radiological methods in early detection of atherosclerosis	
Ivaniv Y.A., Palamarchuk Y.O., Oryshchyn N.D.	35

Clinico-functional characteristic of cardiovascular system persons in the long term radiation effects	
Ilchyshyn O.S., Dats I.V., Danyleychenko I.V., Skaletska N.M., Dats R.I.	41

УРОГЕНІТАЛЬНА РАДІОЛОГІЯ

**Компресійна еластографія в комплексному
ультразвуковому дослідженні хворих
на рак шийки матки**
Бакай О.О., Головко Т.С., Коровина Г.С.44

**Особенности циклических изменений
эндоцервикса при хроническом
эндоцервиците по данным
трансвагинальной эхографии**
Абдуллаев Р.Я., Сибиханкулов А.Х.,
Пономаренко С.А., Лысенко Т.П.54

СКЕЛЕТНО-М'ЯЗОВА РАДІОЛОГІЯ

**Дифференциальная рентгенодиагностика
метафизарного кортикального дефекта
и опухолеподобных образований
длинных костей (обзор литературы
и собственные наблюдения)**
Лысенко Н.С., Шармазанова Е.П.,
Вороньжев И.А., Сорочан А.П.,
Коломийченко Ю.А.62

**Можливості рентгенодіагностики
та мультidetекторної комп'ютерної
томографії в діагностиці змін кісткової
тканини стоп при хронічній артеріальній
недостатності нижніх кінцівок**
Мацькевич В.М., Пиптюк В.О.,
Дудій П.Ф., Рижик В.М.69

РАДІОЛОГІЯ В ОНКОЛОГІЇ

**Модифікація радіочутливості
онкологічних хворих під впливом
комутагенів (радіобіологічне дослідження)**
Дьоміна Е.А., Пилипчук О.П.74

Правила для авторів80

UROGENITAL RADIOLOGY

**Compression elastography in complex
ultrasound studies of patients
with cervical cancer**
Bakai O.A., Golovko T.S., Korovina A.S.44

**Features of cyclic changes in endocervix
in chronic endocervicitis
according to transvaginal
ultrasound**
Abdullaev R.Ya., Sibikhankulov A.Kh.,
Ponomarenko S.A., Lysenko T.P.54

MUSCULAR-SKELETAL RADIOLOGY

**Differential X-ray diagnostics
of metaphyseal cortical defect
and tumor-like processes of long bones
(a literature review
and own observations)**
Lysenko N., Sharmazanova O.,
Voronzhhev I., Sorochan A.,
Kolomiychenko Yu.62

**The radiography and multidetector
computed tomography abilities
in diagnostic of bone tissue changes
of the feet at chronic arterial
insufficiency of lower limbs**
Matskevych V.M., Pyptiuk V.O.,
Dudiy P.F., Ryzhyk V.M.69

RADIOLOGY IN ONCOLOGY

**Cancer patient radiosensitivity
modification under co-mutagen affect
(radiobiological research)**
Domina E., Pylypchuk O.74

Instructions for authors80