

**Ювілей журналу**

**Научно-практический журнал  
«Radiation Diagnostics, Radiation  
Therapy» как основа профессионального  
взаимодействия: 2010-2020 гг.**

*И.Н. Дыкан* ..... 7

**Діяльність установ НАМН України**

**Гібридні установки  
для мультимодальної візуалізації  
ПЕТ/ОФЕКТ/КТ в Україні  
та забезпечення контролю  
якості в ядерній медицині**

*О.Ю. Усенко, М.В. Костилов, П.О. Король,  
Ю.П. Северин, О.В. Щербіна* ..... 16

**Оригінальні дослідження**

**Депресія з аутоагресивними проявами  
у постраждалих при радіаційній  
катастрофі і бойових діях**

*Н.П. Отрощенко, П.О. Отрощенко* ..... 23

**Актуальна тематика**

**Low-Dose  
Radiation Therapy  
for COVID-19 Pneumonia:  
review**

*N.N. Kolotilov* ..... 30

**Радіологічна фармакологія**

**Radiological Pharmacology Drugs:  
Therapeutic Potential  
of Melatonin**

*N.N. Kolotilov* ..... 35

**Тезаурус отечественной  
радиологии: указатель  
статей, напечатанных  
в журнале «Лучевая диагностика,  
лучевая терапия»/  
«Radiation Diagnostics,  
Radiation Therapy» 2010-2020 гг.** ..... 40

**Інформація для авторів** ..... 66

**Anniversary of the Journal**

**Scientific and practical journal  
"Radiation Diagnostics,  
Radiation Therapy" as the basis  
for professional interaction: 2010-2020**  
*I.N. Dykan* ..... 7

**Activities of the Institutions  
of NAMS of Ukraine**

**Hybrid installations for multimodal PET/  
SPECT/CT visualization in Ukraine and  
quality control in nuclear medicine**  
*A. Usenko, M. Kostylev,  
P. Korol, Yu. Severin, O. Shcherbina* ..... 16

**Original Research**

**Depression with auto-aggressive  
manifestations in victims during a radiation  
disaster and fighting**  
*N.P. Otroshchenko, P.O. Otroshchenko* ..... 23

**Actual Topics**

**Low-Dose  
Radiation Therapy  
for COVID-19 Pneumonia:  
review**  
*N.N. Kolotilov* ..... 30

**Radiological Pharmacology**

**Radiological Pharmacology  
Drugs: Therapeutic Potential  
of Melatonin**  
*N.N. Kolotilov* ..... 35

**Thesaurus of domestic radiology:  
index of articles printed  
in the journal  
"Radiation Diagnostics,  
Radiation Therapy"  
2010-2020** ..... 40

**Information for Authors** ..... 66