

# Obsah

Predhovor.....	2
<i>Foreword</i>	
Integrácia multimódovej čítačky na zobrazovanie buniek "Cytation 5" do rádiobiologického výskumu .....	3
<i>Integration of the „Cytation 5“ Multimode Cell Imaging Reader Into Radiobiological Research</i>	
<b>Veronika Wohlmuthová, Lucián Zastko</b>	
Porovnanie rádiobiologických charakteristík protónovej a fotónovej terapie .....	10
<i>Comparison of Radiobiological Characteristics of Proton and Photon Therapy</i>	
<b>Žofia Matejková, Martin Bereta, Lukáš Lacko, Lucián Zastko</b>	
Evaluácia uplatňovania roly sestry nositeľky zmeny v manažérskej praxi .....	18
<i>Evaluation of the Application of the Nurse's Role Bringing Change in Managerial Practice</i>	
<b>Viera Hulková</b>	
Biomarkery spojené s individuálnou rádiosenzitivitou.....	26
<i>Biomarkers Associated with Individual Radiosensitivity</i>	
<b>Martin Patin, Martin Bereta, Jaromír Tupý, Lucián Zastko</b>	
Vplyv extrémne nízko-frekvenčného elektromagnetického poľa na ľudské bunky .....	32
<i>Effect of Extremely Low-frequency Electromagnetic Field on Human Cells</i>	
<b>Ivana Švantnerová, Jozef Babečka, Lucián Zastko</b>	
Hodnocení potřeb pacientů v paliativní péči na hematologické klinice .....	39
<i>Assessment of Patients' Needs in Palliative Care at a Haemato-oncology Clinic</i>	
<b>Tereza Langerová , Kateřina Horáčková, Pavlína Paseková, Oldřich Hošek</b>	
Sociálna opora ako súčasť zdravotnej gramotnosti u pacientov s arteriálnou hypertenziou .....	47
<i>Social Support as Part of Health Literacy in Patients With Arterial Hypertension</i>	
<b>Mariana Magerčiaková, Marcela Ižová, Katarína Zrubáková, Mária Novysedláková</b>	
Laboratórna diagnostika akútnej myeloblastovej leukémie.....	53
<i>Laboratory Diagnosis of Acute Myeloblastic Leukemia</i>	
<b>Jaromír Tupý, Marko Navara, Miriam Tupá, Ivan Ondrášik</b>	
Pohybová aktivita u pacientov s onkologickým ochorením .....	64
<i>Physical Activity in Patients with Oncological Disease</i>	
<b>Mária Novysedláková, Katarína Zrubáková</b>	
Rozdiely v kvalite spánku medzi adolescentmi v regióne Banská Bystrica.....	70
<i>Variations in Sleep Quality Among Adolescents in the Banská Bystrica Region</i>	
<b>Štefan Adamčák, Zora Kláčková Adamčáková, Michal Marko, Pavol Bartík</b>	
Monitorovanie funkčného stavu ako prostriedok prevencie komplikácií u geriatrických pacientov .....	75
<i>Monitoring the Functional Status as a Means of Preventing Complications in Geriatric Patients</i>	
<b>Katarína Zrubáková, Mária Lehotská, Irena Kamanová, Lenka Štefáková, Soňa Kajúchová</b>	
Doplnenie pokynov pre autorov článkov k identifikátorom DOI.....	80