

Dny radiační ochrany 2021

pátek 12. listopadu 2021

Biologické účinky a zdravotní hlediska: Pátek dopoledne (9:00 - 12:00)

-Garanti: Anna Jelinek Michaelidesova; Ludmila Auxtová

time	[id] title	presenter
9:00	[6] About translational radiooncology – past, present, future	DIETRICH, Antje
9:40	[72] Biological effects of low-dose radiation	LIEROVÁ, Anna
9:43	[75] Simulace poškození DNA při ozáření deuterony, heliem-3 a dalšími izotopy	KUNDRÁT, Pavel
9:46	[123] Proteins of double-strand break and western blot analysis	TOUFAR, Jiří
9:49	[125] The relationship between PD-L1/PD-1/MHC-1/Her2/and other immune or oncogenic receptors	PARSIMEHR, Elham
9:52	[124] Radiosensitizers in radiotherapy – gold nanoparticles	DOBEŠOVÁ, Lucie
9:55	[84] Vývoj nových radioprotektivních látek na bázi malých molekulárních inhibitorů	FILIPOVÁ, Alžběta ČÍŽKOVÁ, Jana
9:58	[68] 3D buněčný model pro radiobiologii: in ovo kultivace nádorových buněk	ZAHRADNÍČEK, Oldřich
10:01	Diskuse k miniprezentacím	
10:30	Přestávka	
10:45	[65] Dávka je len jedna dimenzia biologického účinku	ŠALÁT, Dušan
11:00	[116] Soutěž - Biologická účinnost a dozimetrie alfa zářičů v buněčných experimentech	ONDRÁK, Lukáš
11:15	[77] Od makroskopického transportu záření ke struktuře stopy na mikroskopické úrovni	KUNDRÁT, Pavel
11:30	[90] Vliv kultivačních podmínek na radiosensitivitu meduloblastomových buněk	KLEMENTOVÁ, Jana
11:45	[88] Soutěž - Dynamics of p53 in response to DNA damage caused by radiation	DANILOVA, Irina

Biologické účinky a zdravotní hlediska: Pátek odpoledne (13:00 - 14:15)

-Garanti: Zuzana Šinkorová; Radoslav Böhm

time	[id] title	presenter
13:00	[91] Rakovina plic, radon a kouření	TOMÁŠEK, Ladislav
13:15	[48] Odškodňování nemocí z povolání u horníků UD v ČR	MÜLLER, Tomáš
13:30	[107] Záhada zvýšení buněčné odezvy indukované protony v přítomnosti boru	DAVÍDKOVÁ, Marie
13:45	[78] Zvýšená biologická účinnost protonového ozařování buněk v přítomnosti boru pravděpodobně není způsobena sekundárními neutrony	JELINEK MICHAELIDESOVA, Anna
14:00	[119] Radiačné poškodenie plazmidovej DNA s bórovým nosičom	JAMBOROVÁ, Zuzana