



November 7<sup>th</sup> 2017

Medical Physics: Providing a Holistic Approach to Women Patients and Women Staff Safety in Radiation Medicine

International Organization for Medical Physics



Global Clinical Engineering Day  
TOGETHER WE CAN MAKE IT BETTER  
October 21<sup>st</sup>



International Federation for Medical & Biological Engineering  
IFMBE-CED  
Clinical Engineering Division

## Javna tribina

### Medicinska fizika i kliničko inženjerstvo u Hrvatskoj i svijetu

povodom Međunarodnog dana medicinske fizike  
i Svjetskog dana kliničkog inženjerstva

Organizator:



Hrvatsko društvo za  
biomedicinsko inženjerstvo  
i medicinsku fiziku - HDBIMF

7. studenog 2017. u 15:30

KBC Zagreb  
dvorana „Hugo Botteri“  
Kišpatičeva 12, Zagreb

Suorganizatori:



Hrvatsko društvo  
za zaštitu od zračenja



Klinički bolnički  
centar Zagreb

Uvod	15:30 - 15:40	Uvodna riječ
	15:40 - 15:50	Hrvoje Hršak. <i>Medicinska fizika u Hrvatskoj - status i perspektiva profesije</i>
	15:50 - 16:00	Mario Medvedec. <i>Kliničko inženjerstvo u Hrvatskoj i svijetu: povratak u budućnost</i>
Medicinska fizika	16:00 - 16:15	Marija Majer. <i>Medicinska fizika na doktorskom studiju Fizike Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu</i>
	16:15 - 16:30	Vedran Manestar. <i>Sustav "QATrack+": Upravljanje kontrolom kvalitete u radioterapiji na KBC-u Zagreb</i>
	16:30 - 16:45	Domagoj Kosmina. <i>„Gating“: implikacije za dinamičke radiokirurške planove</i>
	16:45 - 17:00	Đeni Smilović Radojčić. <i>MC algoritam u planiranju radioterapije - od prihvata do kliničke primjene</i>
Kliničko inženjerstvo	17:00 - 17:15	Sven Lončarić. <i>Biomedicinsko inženjerstvo na Sveučilištu u Zagrebu</i>
	17:15 - 17:35	Branko Breyer. <i>Otkud sad klinički inženjeri i medicinski fizičari?</i>
	17:35 - 17:45	Magdalena Krbot Skorić. <i>Klinički inženjer u svakodnevnoj kliničkoj praksi u neurologiji</i>
	17:45	Rasprava i domjenak