



ČSFM

ČESKÁ SPOLEČNOST FYZIKŮ V MEDICÍNĚ, Z.S.

Zpráva o činnosti výboru ČSFM

za období 05/2023-05/2024

20. členská schůze ČSFM, z. s.

29. 5. 2024

Hotel Skalský Dvůr u Bystřice nad Pernštejnem

Přehled členských schůzí

05.04.2004	ustavující schůze	
12.10.2004	1. členská schůze	+ volby V&RK
31.05.2005	2. členská schůze	
17.10.2006	3. členská schůze	+ volby V&RK
16.10.2007	4. členská schůze	
23.10.2008	5. členská schůze	
22.10.2009	6. členská schůze	
03.06.2010	7. členská schůze	+ volby V&RK
11.05.2011	8. členská schůze	
20.06.2012	9. členská schůze	
03.10.2013	10. členská schůze	
09.04.2014	11. členská schůze	+ volby V&RK
15.04.2015	12. členská schůze	
13.04.2016	13. členská schůze	
11.04.2017	14. členská schůze	
25.04.2018	15. členská schůze	+ volby V&RK
16.04.2019	16. členská schůze	
27.11.2020	17. členská schůze (korespondenční)	
20.04.2022	18. členská schůze	+ volby V&RK
19.04.2023	19. členská schůze	
29.05.2024	20. členská schůze	

Přehled schůzí výboru a revizní komise ČSFM za uplynulé období

Pořadí schůze	Datum	Místo
67.	30.05.2023	SÚRO, Praha
68.	20.09.2023	SÚRO, Praha
69.	24.01.2023	SÚRO, Praha
70.	21.05.2024	SÚRO, Praha

Současné složení výboru a revizní komise ČSFM

Výbor

Ing. Lucie Súpová, Ph.D. – předseda

Ing. Irena Koniarová, Ph.D. – místopředseda

Ing. Vít Richter – hospodář

Ing. Dana Prchalová – jednatel

Ing. Anna Kindlová

Doc. Ing. Jaroslav Tintěra, CSc.

Ing. Jiří Terš (od 09/2023 nahradil Ptáčka)

Revizní komise

RNDr. Libor Judas, Ph.D. – předseda

Ing. Petra Dostálová

Ing. Jiří Trnka, Ph.D.

Pracovní skupiny ČSFM

Název	Členové
Radiologické standardy	Súkupová, Prchalová, Koniarová, Janečková
Externí klinické audity	Súkupová, Dostálová, Kindlová, Richter
Vzdělávání	Koniarová, Súkupová, Ptáček, Tintěra
Legislativa	Kindlová, Ptáček, Súkupová, Janečková
Soutěž	Prchalová
Spolupráce s SÚJB	Koniarová, Súkupová
Členská databáze	Prchalová
Sponzoring	Dostálová, Richter
Public relations	Dostálová

Pracovní skupiny ČSFM

Název	Zástupce
EFOMP – President, Delegate	Súkupová, Tintěra
EFOMP – Education and Training Committee	Koniarová
EFOMP – Editorial Board of European Journal of Medical Physics	Koniarová
EFOMP – Communication and Publications Committee	Ptáček
IOMP – Representative 1, 2	Súkupová, Tintěra
IAEA – National member in Europe Region Advisory Committee for Education and Training in Medical Physics	Koniarová
ESTRO – Kontaktní osoby	Koniarová, Janečková
Treasurer of EFOMP	Ptáček

Pracovní skupiny EFOMP

- Momentálně bez zástupce za ČSFM
- Často chodí poptávky po lidech do různých skupin ale také do různých committee – **prosím popřemýšlejte o svojí nominaci**
- Přehled skupin:
<https://www.efomp.org/index.php?r=pages&id=current-working-groups>

Informace z výboru ČSFM

Nové sídlo společnosti

- ČSFM se „přestěhovala“ na adresu SÚRO, Bartoškova 1450/28, Praha 4
- Ale kontaktní adresa zůstává stejná – IKEM, Vídeňská 1958/7, Praha 4

Členská databáze

- Celkem 149 členů (ke dni 21. 5. 2024)
- Z toho 140 řádných, 3 mimořádní členové a 6 čestných členů

Vzdělávání

- Přednese Irena Koniarová v příspěvku Současná situace ve vzdělávání

Vzdělávání

- Podpora vzdělávání RF – finančně zahrnuto ve zprávě o hospodaření
- V případě, že ČSFM finančně podpoří vaši akci – prosím pište zprávy z těchto akcí v delším rozsahu – dva řádky opravdu nejsou dost
- V případě, že se můžete účastnit závěrečné zkoušky/testu, aspoň to zkuste!

Národní radiologické standardy

- 15. 5. 2024 vydán NRS pro kostní denzitometrii a NRS pro zubní radiodiagnostiku

Připomínkováná legislativa

- Stále probíhá novela zákona 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách (Hlavní změny navrhované v Hlavě V – Lékařské ozáření a klinické audity)
- Návrh zákona 372/2011 Sb., o zdravotních službách – ČSFM připomínky neměla
- Návrh změn Atomového zákona
- Novelizace vyhlášek 92/2012 Sb., o minimálním technickém zabezpečení zdravotních služeb, a 99/2012 Sb., o minimálním personálním zabezpečení zdravotních služeb

Informace z PSLO MZČR

- Zpracování Metodického doporučení k výkonu kontrol činnosti osob oprávněných k provádění externích klinických auditů (09/2023)
- Řeší se radiologická indikační kritéria – zvažován ESR iGuide, ale kvůli ceně zavrhnuto
- Řeší se indikační kritéria a schvalovací proces pro protonovou radioterapii

Informace z PSLO MZČR

- Komunikační národní kampaň ke změně používání ochranných stínících prostředků v radiodiagnostice – příprava informačního letáku pro pacienty a indikující lékaře, obsáhlejší dokument pro aplikující odborníky

Hiles et al. *Insights into Imaging* (2021) 12:194
<https://doi.org/10.1186/s13244-021-01085-4>

Insights into Imaging

STATEMENT

Open Access

European consensus on patient contact shielding



Peter Hiles^{1*}, Patrick Gilligan^{2,3}, John Damilakis^{4,5}, Eric Briers⁶, Cristian Candela-Juan^{2,7}, Dario Faj^{8,9}, Shane Foley^{10,11}, Guy Frija^{4,12}, Claudio Granata^{13,14}, Hugo de las Heras Gala^{2,15}, Ruben Pauwels¹⁶, Marta Sans Merce^{8,17}, Georgios Simantirakis^{8,18} and Eliseo Vano^{4,19}



Hledejte v navigaci...



Úvod

Ministerstvo zdravotnictví

Úřední deska

Informace dostupné dálkovým přístupem

Tiskové centrum

Informace ke covid-19

Agendy ministerstva

Dotace a programové financování

Evropské fondy

Mezinárodní vztahy a EU

Metodiky a stanoviska

Ochrana veřejného zdraví

Ošetrovatelství a nelékařská povolání

Právo a legislativa

Programy a strategie

Informatika

Lékařské ozáření

Ministerstvo zdravotnictví nově přechází na doménu mzd.gov.cz. [Více informací.](#)

Úvod > Programy a strategie > Lékařské ozáření > Ochranné pomůcky v radiodiagnostice

Ochranné pomůcky v radiodiagnostice



ČR podporuje světovou iniciativu ke správnému (ne)používání ochranných stínících pomůcek pro pacienty při RTG a CT vyšetřeních

Kontaktní ochranné stínění pacientů se na radiologických odděleních používá již mnoho let, aby se snížily účinky a rizika ionizujícího záření na některé orgány. Nové technologie v projekčním RTG zobrazování a CT skenování, [...]

27. 2. 2024

[Celý článek »](#)



Při rentgenových a CT vyšetřeních se již nedoporučuje plošné používání ochranných stínících prostředků pro pacienty

Při rentgenových a CT vyšetřeních se již nedoporučuje plošné používání ochranných stínících prostředků pro pacienty. Tento přístup vyplývá z Evropského konsenzu k používání kontaktního ochranného stínění pacientů, který přijaly nejvýznamnější [...]

26. 2. 2024

[Celý článek »](#)



KE STAŽENÍ: Leták ke správnému (ne)používání ochranných stínících pomůcek pro pacienty při RTG a CT vyšetřeních

25. 2. 2024

[Celý článek »](#)

- [Odkaz: Ochranné pomůcky v radiodiagnostice – Ministerstvo zdravotnictví \(gov.cz\)](#)

Jako pacient při rentgenovém a CT vyšetření už ochranné stínící pomůcky nepotřebujete



PROČ STÍNĚNÍ NENÍ POTŘEBA?

- Moderní RTG a CT přístroje
- Nižší dávky záření než dřív
- Vědecké poznatky a klinické důkazy



JAKÉ JSOU PŘÍNOSY VYŠETŘENÍ BEZ STÍNĚNÍ?

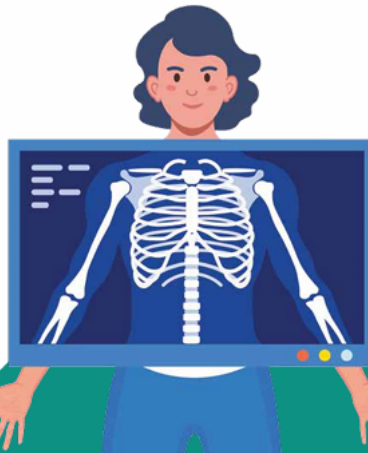
- Lepší kvalita RTG a CT obrazů
- Méně opakovaných vyšetření
- Přesnější diagnostika



VAŠE BEZPEČÍ JE ZACHOVÁNO

Česká republika prostřednictvím Společnosti radiologických asistentů ČR, České společnosti fyziků v medicíně, z.s. a Radiologické společnosti ČLS JEP podporuje světovou iniciativu ke správnému (ne)používání ochranných stínících pomůcek pro pacienty při RTG a CT vyšetřeních.

PRO VÍCE INFORMACÍ
NAVŠTIVTE WEBOVÉ STRÁNKY
WWW.MZCR.CZ



- Ke stažení: [KE STAŽENÍ: Leták ke správnému \(ne\)používání ochranných stínících pomůcek pro pacienty při RTG a CT vyšetřeních – Ministerstvo zdravotnictví \(gov.cz\)](#)
- Přednáška ve čtvrtek 30. 5. 2024 od 15 hodin

Soutěž za rok 2023

- Vyhlášení během konference

EFOMP vzdělávání



[Individual Associate Membership](#) [Companies](#) [Public](#) [Media](#) [Covid-19 Forum](#)



[Home](#) [EFOMP](#) [Science](#) [Education](#) [Publications](#) [Professional Matters](#) [Projects](#) [EU & International Matters](#) [Contact Us](#)



Webinar Series

Webinar videorecording

- [European School for Medical Physics Experts >](#)
- [e-learning Platform](#)
- [Webinars Series ^{New} >](#)
- [European Examination Board ^{Postponed} >](#)
- [European Training and Education for Medical Physics Experts in Radiology](#)
- [Other activities](#)

Individuální členství v EFOMP

- Individual Associate Member – registrace 15 EURO/rok
- Přístup k edukačním materiálům z předešlých ESMPE
- Využití nové e-learningové platformy

ESMPE

- **Proběhlé školy**
 - Červenec 2023 (Praha, online) – Stereotactic Body Radiotherapy
 - Říjen 2023 (Praha, online) – Artificial Intelligence in Medical Physics
 - Říjen 2023 (Novi Sad, online) – Out of field doses and associated risks of cancer in Radiotherapy
 - Únor 2024 (Praha, online) – Uncertainty analyses and Statistical methods in Medical Physics

ESMPE

- **Nadcházející školy**

- 11. září 2024 (Mnichov, v rámci ECMP) – Radiation Biology in Radiotherapy
- 11. září 2024 (Mnichov, v rámci ECMP) – Advances in PET imaging and quantification
- 11. září 2024 (Mnichov, v rámci ECMP) – The important roles of Medical Physicists' in clinical trials
- 11. září 2024 (Mnichov, v rámci ECMP) – EUTEMPE Atelier 2024
- 24.-26. října 2024 (Miláno, online) – Quantitative MRI: basic principles, optimization, quality assurance



ECMP
EUROPEAN CONGRESS OF MEDICAL PHYSICS



European Congress of Medical Physics

11–14 September 2024 | Munich, Germany

We welcome you to the

5th European Congress of Medical Physics
Joint Conference of the DGMP, ÖGMP & SGSMP



Děkuji za pozornost.