

Portál:Nukleární medicína



Nukleární medicína

Užitečné odkazy

Zkouškové otázky

- Otázky ke zkoušce z nukleární medicíny (1. LF UK, Všeobecné lékařství)
- Otázky ke zkoušce z nukleární medicíny (LF HK UK, Všeobecné lékařství)



Externí odkazy

- Ústav nukleární medicíny 1. LF UK – informace o výuce a studijní materiály (<http://unm.lf1.cuni.cz/>)
- Slovníček základních pojmů ÚNM 1. LF UK (http://unm.lf1.cuni.cz/vyuka/slovnicek_verze_120106.pdf)

Doporučená literatura

- KUPKA, Karel, Jozef KUBINYI a Martin ŠÁMAL, et al. *Nukleární medicína*. 1. vydání. P3K, 2007. ISBN 978-80-903584-9-2.

Nukleární medicína

Obecná témata

- Anihilace
- Dozimetrie
- Gamakamera
- Ionizující záření
- Kolimátor
- PET
- Radioaktivita
- Radiofarmaka
- Radionuklidová terapie
- Radionuklidy • Radionuklidový generátor • Aktivita radionuklidu
- ROC křivka
- Scintigrafie
- SPECT
- Spektrum zářiče

Speciální vyšetření

- Radionuklidová vyšetření srdce
- Radionuklidová vyšetření cév
- Radionuklidová vyšetření lymfatického systému
- Radionuklidová vyšetření v hematologii
- Radionuklidová vyšetření respiračního traktu
- Radionuklidová vyšetření trávicího traktu
- Radionuklidová vyšetření sleziny
- Radionuklidová vyšetření ledvin

- Radionuklidová vyšetření skeletu
- Radionuklidová vyšetření štítné žlázy
- Radionuklidová vyšetření CNS
- Radionuklidová diagnostika zánětů
- Metody nukleární medicíny v onkologii
- Diagnostika náhlých stavů pomocí nukleární medicíny

Speciální vyšetření

- Nemoc z ozáření
- Deterministické účinky ionizujícího záření
- Ochrana před ionizujícím zářením