
Echokardiografická laboratoř

Echokardiografická laboratoř poskytuje komplexní ultrazvukový diagnostický servis v&nbssprámci Kardiocentra Všeobecné fakultní nemocnice a pro spolupracující pracoviště a&nbssplékaře. Rutinně jsou prováděna transthorakální (TTE) a transesofageální vyšetření (TEE) včetně zátěžových (fyzická i farmakologická zátěž).

Echokardiografická vyšetření jsou prováděna denně, od 8.00 do 15.00 hodin. Každoročně je v laboratoři provedeno přibližně 8 000-9 000 echokardiografických vyšetření.

Výzkumné úsilí pracovníků laboratoře je zaměřeno především na deformační zobrazení myokardu (strain rate imaging), 3D echokardiografii a sledování nemocných s punikátními onemocněními dispenzarizovanými ve specializovaných ambulancích kliniky (viz [Centrum pro plicní hypertenzi](#) , [Centrum pro Fabryho chorobu](#) a [Centrum pro choroby myokardu a perikardu](#)). Výsledky výzkumné práce echokardiografické laboratoře jsou každoročně prezentovány na domácích i zahraničních odborných akcích, originální práce jsou publikovány v prestižních lékařských časopisech (viz [publikace kliniky](#)).

Pracovníci echokardiografické laboratoře jsou hlavními pořadateli každoročního jednodenního symposia s mezinárodní účastí PRAGUECHO, které je věnováno aktuálním otázkám echokardiologie.

Kontakty

Echokardiografické vyšetřovny se nacházejí jak v přízemí kliniky (vchod A14B, v prostorách vyhrazeným specializovaným ambulancím), tak i v prostorách fakultní polikliniky na Karlově náměstí (4. patro).

- 22496 2634, 2635 - pracoviště v budově kliniky, TTE+TEE
- 22496 6213 - pracoviště v budově fakultní polikliniky, TTE

prof. MUDr. Tomáš Paleček, Ph.D.

vedoucí pracoviště

 tpalec@lf1.cuni.cz