

Tárgytematika / Course Description

Kardiológia és belgyógyászat

ESLM_EGTM088

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Prof.dr. Dézsi Csaba András

Félév / Semester: 2020/21/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 12/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A hallgatók ismerjék meg a szív-keringési rendszer fiziológiás jellemzőit. Értsék, hogy a szív-keringési rendszer hogyan válaszol a terhelés különböző szakaszaiban, és ezek alapján terhelhetősége döntően, egyéni módon történjen. Válgjon egyértelművé, a rendszeres, személyre tervezett fizikai aktivitás adaptív szerepe.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. elméleti blokk:

Bevezetés a kardiológiába – a klinikus szemszögéből.

Szívizombetegségek – tünetek, diagnosztika és terápia. Betegbemutató.

A magasvérnyomás betegség – tünetek, diagnosztika és terápia Gyakorlat: ABPM vizsgálat.

Az ischaemiás szívbetegség klinikai formái, diagnosztikája.

2. elméleti blokk:

Az ischaemiás szívbetegség diagnosztikája II. és kezelése. Szívkatéterezés.

A szívbillentyűk és betegségeik. Diagnosztika és terápia.

A szív ultrahang vizsgálata. TTE és TEE. Elmélet és gyakorlat.

A szív ingerületképzési és ingerületvezetési zavarai és kezelésük.

3. elméleti blokk:

A pacemaker terápia elmélete és gyakorlata. A betegek ellenőrzése.

A hirtelen szívhalál. Az újraélesztés elmélete és gyakorlata.

Lázás állapotok okai és kivizsgálása. A fertőző góccok veszélyei.

4. elméleti blokk

A stressz szerepe a kardiovaszkuláris betegségek kialakulásában.

Életmód váltás hatása a cardio-vascularis rizikóra.

Kardiológiai Rehabilitáció.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Szóbeli vizsga.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

Káli A., Ofner P., Tonelli M.- Vértes A.: Cardiovascularis Prevenció, Orvosi Evidencia Kiadó K.ft. 2004.

Ajánlott irodalom:

Dr. Pavlik Gábor: Sportélettan. Akadémia kiadó. Budapest, 2014.

Ihász Ferenc: Egészségmegőrzés, prevenció, terhelésélettani alapismeretek. MSTT Budapest. 2014.