

SZTE-ETSZK Új terápiás eljárások a fizioterápiában

Melléklet

A továbbképzés részletes szakmai tartalma

Témakör neve: Az evidencia alapú gyógyítás és individuum alapú gyógyítás értelmezése, ismérvei a fizioterápiában	Leírás: A fizioterápiás, elektroterápiás kezelések modellje – a kezelések lényegének, azok hatásmechanizmusának megértése. - Az elektroterápia modellje <i>Watson</i> (2002) szerint - A terápiás hatások háttérében álló élettani folyamatok a különböző elektroterápiás/fizikoterápiás kezelések során - Kiemelten a fájdalomcsillapítás szintjei az elektroterápiás kezelések során - A páciens számára megfelelő elektroterápiás kezelési módozat kiválasztása, annak személyre adaptálása - A megfelelő dozírozás megválasztása
Az oktatás jellege: előadás / óraszám: 4	
Témakörért felelős intézmény neve: SZTE ETSZK Fizioterápiás Tanszék	
Előadó neve, beosztása, végzettsége: Szíver Edit, főiskolai tanársegéd gyógytornász, egészségтантанár	
Témakör neve: Új kezelési lehetőségek az elektroterápiában	Leírás: Az elektroterápiás kezelésekben legújabban alkalmazott szemléletek és eljárások ismertetése. - Kisfrekvenciás kezelések (stabil galvánáram, diadinamikus áramok, iontoforézis, TENS, izomstimulációs kezelések) - Középfrekvenciás kezelések (interferencia) - Nagyfrekvenciás kezelések (rövidhullám, mikrohullám, deciméterhullámú kezelések) - Ultrahang (Kiemelten: iontoforézis, interferencia, elektrodiagnosztika, izomstimulációs kezelések, ultrahang)
Az oktatás jellege: előadás / óraszám: 2	
Témakörért felelős intézmény neve: SZTE ETSZK Fizioterápiás Tanszék	
Témakörfelelős oktató neve, beosztása: Szíver Edit főiskolai tanársegéd gyógytornász, egészségтантанár	
Témakör neve: Új kezelési lehetőségek a hidro - és balneoterápiában	Leírás: A víz fizikai jellemzőinek (hő, felhajtó erő) hatásai a mozgásra és az emberi szervezetre. Hydrodinamikai hatások a mozgásra (vízmélység, turbulencia, metacentrikus hatás, hullámmás). Testtartás és az egyensúly kontroll a vízben.
Az oktatás jellege: előadás / óraszám: 2	

Témakörért felelős intézmény neve: SZTE ETSZK Fizioterápiás Tanszék	Az aktív aquaterápia hatása, alkalmazhatósága, eredményei: Halliwick módszer, aquagym, aquajoging stb. Aktív és passzív relaxációs technikák: Watsu, Aichi, aquadance, aqua masszázs. Magyarország lehetőségei és helye az aquaterápiában. Az aquaterápia szerepe a gyógyításban és az egészségmegőrzésben.
Témakörfelelős oktató neve, beosztása: Dr. Barnai Mária főiskolai docens gyógytornász, humánkineziológus	
Témakör neve: Új kezelési lehetőségek a fény- és színterápiában	Leírás: A képzés célja, hogy megismertesse a résztvevőkkel a fény- és színterápia elméleti és gyakorlati vonatkozásait. A fény- és színterápiában legújabban alkalmazott kezelési lehetőségek bemutatása, azok általános jellemzői, élettani- és terápiás hatásuk, indikációs és kontraindikációs területeik, dozírozásuk, valamint a kezelés menetének ismertetése. A fény- és színterápiáról szóló általános összefoglaló Az infravörös sugárkezelés A látható fénykezelés Az ultraibolya sugárkezelés A lézerkezelés A polarizált fénykezelés A színek alkalmazása a fényterápiában
Az oktatás jellege: előadás / óraszám: 2	
Témakörért felelős intézmény neve: SZTE ETSZK Fizioterápiás Tanszék	
Témakör felelős oktató neve, beosztása: Korom Andrea főiskolai gyakornok, gyógytornász, egészségfejlesztés tanár- andragógus tanár hallgató	
Témakör neve: Új kezelési lehetőségek a mágnessterápiában, a mágnessterápiás termékek felhasználhatósága	Leírás: Mágnessterápia története az őskortól napjainkig. Mágnesesség fizikai jellemzői. Mágnessterápia élettani hatásai. Mágnessterápia a gyógyításban (indikációk és kontraindikációk). Magnetoterápiás eszközök alkalmazása a gyakorlatban (diagnosztika és terápia). Legújabb kezelési lehetőségek preventív és rehabilitációs céllal (kiemelten az inkontinencia kezelésében).
Az oktatás jellege: előadás / óraszám: 2	
Témakörért felelős intézmény neve: SZTE ETSZK Fizioterápiás Tanszék	
Témakör felelős oktató neve, beosztása: Aranyné Molnár Tímea főiskolai gyakornok	

gyógytornász, egészségstan tanár	
----------------------------------	--

Témakör neve: Aeroion és oxigénterápiás kezelések	Leírás: Az aeroion terápia története Az ionizált oxigén hatása az emberi szervezetre. Felhasználás lehetséges területei (légzési betegségek, orr melléküregeinek betegségei, hypertónia, fejfájás, bőratrófia stb.) Evidenciák az ionizált oxigénterápiában. Ellenjavallatok, lehetséges mellékhatások. Kozmetológiai alkalmazás.
Az oktatás jellege: előadás / óraszám: 1	
Témakörért felelős intézmény neve: SZTE ETSZK Fizioterápiás Tanszék	
Előadó neve, beosztása, végzettsége: Dr. Barnai Mária PhD főiskolai docens gyógytornász, humánkineziológus	
Témakör neve: Biorezonanciás vizsgálat és kezelés	Leírás: Biorezonancia Új lehetőség a diagnosztika és fizioterápia területén. A mikromagnetikus, vagy más néven biorezonanciás eljárások viszonylag új keletű lehetőségek a gyógyításban. A XX. Századhoz kapcsolódik az élő szervezet biofizikai működésének feltárása. A biorezonancia a szervezet elektromos tevékenységének vizsgálatában új korszakot nyitott. 1.Fizikai háttér. -Schumann- hullámok -hullámtani alapok 2. Szervezetünk elektomágneses jellemzői: -sejtek mint elektromágneses intézményeink -kommunikációs rés -sejtek biológiai emlékezete 3. Biorezonencia a gyógyításban: - diagnosztikus vonatkozások - terápiás vonatkozások - előnyök, hátrányok - indikácók, kontraindikációk.
Jellege: előadás / óraszám: 2	
Témakörért felelős intézmény neve: SZTE ETSZK Fizioterápiás Tanszék	
Témakör felelős oktató neve, beosztása, végzettsége: Rázsó Katalin főiskolai adjunktus gyógytornász, humánkineziológus	

Reanimáció – előadó: dr. Papp László, Papp Anita

Az újraélesztés ABC-jét minden egészségügyi szakembernek ismernie kell, mert adott esetben annak szakszerű alkalmazása életet menthet.

A képzés célja, hogy az egészségügyi végzettségű szakember a váratlan keringésmegállás helyszínén feltétlen szükséges azonnali teendőket, az alapszintű resuscitatio-t biztonságos módon alkalmazni tudja.

A képzést követően a képzésben résztvevő legyen képes:

- ♣ az ellátás helyszínének - biztonságosságának – felismerésére és megítélésére;
- ♣ a beteg állapotának felmérésére és az első ellátás elvégzésére;
- ♣ a veszélyeztető állapot, a reakcióképesség/képtelenség - a légzés-és keringésmegállás – felismerésére;
- ♣ a legfontosabb teendők (A-B-C-D-E), az alapszintű újraélesztés elvégzésére;
- ♣ a kompetenciát meghaladó beavatkozás felismerésére és
- ♣ szakszerű segítségkérésre (mentőhívás).