

Tárgytematika

Félév:	2011/12/1
Tárgynév:	Ortopédia I.
Tárgykód:	ALTSSGA1031
Felelős szervezet neve:	Testnevelési Intézeti Tanszék
Felelős szervezet kódja:	AA19
Tárgyfelelős neve:	Dr. Koór Sándor
Tárgy követelménye:	Évközi jegy
Tárgy heti óraszám:	
Tárgy féléves óraszám:	

Oktatás célja:

A tantárgy általános célja és specifikus célkitűzései

A hallgatók felkészítése a 6-14 éves korú tanulók anatómiai és élettani fejlődési folyamatainak megismerésére, valamint a fenti életkorban előforduló legfontosabb ortopédiai kórképekkel összefüggő gyógy-testnevelői tevékenység ismertetése.

Tantárgy tartalma:

A tantárgy tartalma, követelményei

Ismerjék a gyermeki szervezet általános anatómiai felépítését, fejlődési, működési törvényszerűségeit! Ismerjék az általános csont, ízület és izomtant! Tudják megállapítani az egyszerűbb rendellenességeket! Ismerjék a veleszületett, illetve szerzett ortopéd kórképeket, a rendellenes mozgásszervi működés alapvető tüneteit. Ismerjék a korosztály ortopédiai jellegzetességeit, veszélyeztetettségét és a már kialakult elváltozások kezelési lehetőségét.

Feltételezett tudásanyag, előképzettségi szint

Tanítóképző főiskolai tudásanyag

A tantárgy oktatásának időterve

I. félév óraterve: Általános Ortopédia.

1-5. óra Az ortopédia, mint tudomány és határterületei. (Baleseti sebészet, Rheumatológia). Az ortopédiában használt diagnosztikai módszerek. Az ortopéd betegségek szempontjából fontos tünetek és az életkornak megfelelő mozgásfejlődési, mozgás-koordinációs sajátságok ismertetése.

6-10. óra Az ortopédiában és a mozgás-szervrendszeri betegségek kezelésében használatos physiotherápiás módszerek ismertetése. A physiotherápia részei. A physiotherápia felosztása, fajtái, alkalmazási javallatok.

11-15. óra Az ízületek mozgásterjedelmének ismertetése. Izületi mozgás-beszűkülést okozó élettani folyamatok, veleszületett betegségek, szövődmények. Izületi mozgás-beszűkülések kezelése.

II. félév óraterve: Részletes Ortopédia I.

Tárgytematika

Félév:	2011/12/1
Tárgynév:	Ortopédia I.
Tárgykód:	ALTSSGA1031
Felelős szervezet neve:	Testnevelési Intézeti Tanszék
Felelős szervezet kódja:	AA19
Tárgyfelelős neve:	Dr. Koór Sándor
Tárgy követelménye:	Évközi jegy
Tárgy heti óraszám:	
Tárgy féléves óraszám:	

Tantárgy tartalma:

1-5. óra Tartási jellegzetességek, tartási formák. Izomélettan.
6-10. óra A fej, és a nyak ortopédiai betegségei. A törzs és a gerinc ortopédiai kórképei. I.
11-15. óra A törzs és a gerinc ortopédiai kórképei. II.

III. félév óraterve: Részletes Ortopédia II.

1-5. óra A medence és az alsó végtag ortopédiai megbetegedései I.
6-10. óra A medence és az alsó végtag ortopédiai megbetegedései II. A felső végtag ortopéd betegségei.
11-15. óra Sérülések, baleseti sérülések ellátása, elsősegély nyújtás.

Számonkérési és értékelési rendszere:

Számonkérés módja: I-II. félév végi írásbeli vizsga, III. félév végén szigorlat

Kötelező irodalom:

Kötelező irodalom:

Dr. Bartha Otto : Az Ortopédia Tankönyve Medicina-Budapest, 1983.
Dr. Vizkelety Tibor : Az Ortopédia Tankönyve Medicina-Budapest, 1995

Ajánlott irodalom:

Dr. Vizkelety Tibor : Gyermekortopédia Medicina-Budapest, 1994.
Dr. Bender György : Gerincbetegségek Medicina-Budapest,
Donáth T.: Anatómiai atlasz / Medicina Könyvkiadó, Bp. 1985. /
Kiss - Szentágotai: Az ember anatómiájának atlasza I - III. / Medicina Könyvkiadó, Bp. 1974. /

Tárgytematika

Félév:	2011/12/1
Tárgynév:	Ortopédia I.
Tárgykód:	ALTSSGA1031
Felelős szervezet neve:	Testnevelési Intézeti Tanszék
Felelős szervezet kódja:	AA19
Tárgyfelelős neve:	Dr. Koór Sándor
Tárgy követelménye:	Évközi jegy
Tárgy heti óraszám:	
Tárgy féléves óraszám:	

Kötelező irodalom: