



Revalidatie en kinesithherapie van het musculosceletale stelsel: onderste lidmaat (D001816)

Wegens Covid19 kan mogelijk afgeweken worden van de onderwijs- en evaluatievormen. Dergelijke afwijkingen zullen via Ufora worden gecommuniceerd.

Cursusomvang (nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)

Studiepunten 9.0 Studietijd 243 u Contacturen 114.0 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2020-2021

B (semester 1)	Nederlands	Gent	hoorcollege	65.0 u
			practicum	48.75 u

Lesgevers in academiejaar 2020-2021

Witvrouw, Erik	GE37	Verantwoordelijk lesgever
De Ridder, Roel	GE37	Medelesgever
Vanden Bossche, Luc	GE37	Medelesgever
Van Hoof, Tom	GE38	Medelesgever
Victor, Jan	GE38	Medelesgever
Wezenbeek, Evi	GE37	Medelesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2020-2021

	stptn	aanbodsessie
Bachelor of Science in de revalidatiewetenschappen en de kinesithherapie	9	B

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Onderste lidmaat, orthopedie, heilkunde, biomechanica, medische beeldvorming, topografische anatomie, revalidatie .

Situering

Inzicht, kennis en vaardigheden verwerven in:

De aandoeningen van het onderste lidmaat vanuit locomotorisch standpunt.

De heilkundige orthopedische technieken die mogelijk zijn bij letsels van het onderste lidmaat.

De normale en pathologische bewegingsontleding van het onderste lidmaat.

De normale en pathologische medische beeldvorming van het onderste lidmaat.

De normale topografische anatomie van het onderste lidmaat.

De revalidatie/kinesithherapie van de weke delen letsels thv het onderste lidmaat.

Het functioneel onderzoek van het OL en in staat zijn om de daaruit voortvloeiende kennis te gebruiken om een functioneel bilan op te stellen.

Het interpreteren van de onderzoeksgegevens in relatie tot de lokalisatie, de actualiteit en causaliteit en in staat zijn op basis hiervan een individueel behandelplan op te stellen.

Revalidatie- en kinesitherapeutische technieken en in staat zijn om deze op een vlotte, correcte en aangepaste wijze toe te passen.

Het evalueren van een behandeling en het inbouwen van progressies.

Inhoud

- Pathologie van het onderste lidmaat (OL).
- Heilkunde in de orthopedie/traumatologie van het OL .
- Biomechanica van het OL.
- Topografische anatomie van het OL.
- Medische beeldvorming van het OL.
- Theorie en praktijk van de revalidatiewetenschappen en kinesithherapie van het OL met inbegrip van de kennis van het natuurlijke en afwijkende beloop, en rode vlaggen die doorverwijzen naar een specialist nodig maken bij musculosceletale

aandoeningen van het onderste lidmaat.

Begincompetenties

Met succes gevolgd hebben van de volgende opleidingsonderdelen of de erin beoogde competenties op een andere manier hebben verworven: 'Kinesitherapeutisch handelen: bovenste en onderste lidmaat'.

Eindcompetenties

- 1 Relevante gegevens omtrent de hulpvraag van de patiënt met betrekking tot een locomotorische aandoening van het onderste lidmaat kunnen verzamelen en kritisch interpreteren.
- 2 Een relevant kinesitherapeutisch onderzoek van het onderste lidmaat doelgericht kunnen uitvoeren en bijsturen.
- 3 De verzamelde gegevens omtrent de hulpvraag en het eraan gerelateerde kinesitherapeutisch onderzoek van het onderste lidmaat kunnen interpreteren, rekening houdend met de ICF-classificatie, en de daaruit voortvloeiende kinesitherapeutische diagnose kunnen opstellen.
- 4 Een kinesitherapeutisch handelingsplan voor het onderste lidmaat op basis van de kinesitherapeutische diagnose kunnen opstellen, rekening houdend met ICF en evidence based practice
- 5 Een kinesitherapeutische interventie voor het onderste lidmaat planmatig kunnen uitvoeren, kritisch evalueren en indien nodig bijsturen.
- 6 Het kinesitherapeutisch handelen kunnen bijsturen en verbeteren op basis van een kritisch wetenschappelijke ingesteldheid.
- 7 Redeneerwijzen in revalidatiewetenschappen en kinesitherapie t.h.v. het onderste lidmaat kunnen herkennen en toepassen.
- 8 Adequaat ommuniceren over niet-complexe musculoskeletale aandoeningen van het onderste lidmaat met patiënten, vakgenoten en niet-vakgenoten
- 9 Kunnen herkennen van het natuurlijk en afwijkend beloop van musculoskelatele aandoeningen van het onderste lidmaat en kunnen herkennen van rode vlaggen , die doorverwijzing naar een specialist nodig maken.

Creditcontractvoorwaarde

Toelating tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is mogelijk mits gunstige beoordeling van de competenties

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Hoorcollege, practicum

Leermateriaal

Cursus, verspreid door Acco, aangevuld met boek "musculoskeletale aandoeningen: orthopedie en traumatologie" J.Victor, Acco (nederlands)
studiekost cursusmateriaal: bij benadering 95 euro

Referenties

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Interactieve ondersteuning via elektronische leeromgeving. Persoonlijke begeleiding op elektronische afspraak.

Evaluatiemomenten

periodegebonden en niet-periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Schriftelijk examen, vaardigheidstest

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Schriftelijk examen, vaardigheidstest

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Portfolio, participatie, werkstuk, simulatie, vaardigheidstest, gedragsevaluatie op de werkvloer

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Niet van toepassing

Eindscoreberekening

Het eindresultaat is het gewogen gemiddelde van het partim theorie (60%) en het partim praktijk (40%). Wanneer men minder dan 9/20 heeft voor één van de onderdelen kan men niet meer slagen voor het geheel van het opleidingsonderdeel. Indien het eindresultaat toch een getal van tien of meer op twintig zou zijn, wordt dit teruggebracht tot 9/20.