

**UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
DEPARTAMENTUL KINETOTERAPIE SI MEDICINA SPORTIVA**

**TEMATICA EXAMENULUI DE LICENTA
KINETOTERAPIE SI MOTRICITATE SPECIALA
SESIUNEA IULIE/SEPTEMBRIE 2022**

Proba I – Cunostinte fundamentale

1. Bazele teoretice ale kinesiologiei – definitii obiective
2. Bilant articular: modalitati de masurare, modalitati de inregistrare, interpretare, reguli generale
3. Bilant muscular: reguli generale, obiective, cotele bilantului muscular, tehnica
4. Articulatiile membrului superior: umar, cot, mana - grade de libertate/amplitudine de miscare si muschii principali pentru fiecare miscare posibila in articulatie (Tematica din disciplina Anatomie anul I)
5. Articulatiile membrului inferior: sold, genunchi, picior - grade de libertate/amplitudine de miscare si muschii principali pentru fiecare miscare posibila in articulatie (Tematica din disciplina Anatomie anul I)
6. Evaluarea echilibrului (Tematica din disciplina Kinetoterapia in afectiuni neurologice anul III)
7. Evaluarea aliniamentului si pozitiei ortostatice-
 - Deviatiile coloanei vertebrale in plan sagital (cifoze): definitie, clasificare, obiectivele si mijloacele tratamentului kinetic
 - Deviatiile coloanei vertebrale in plan frontal (scolioze): definitie, clasificare, obiectivele si mijloacele tratamentului kinetic
 - Atitudinile deficiente ale centurii scapulare, membrilor superioare, toracelui, centurii pelvine, membrilor inferioare: caracteristici, obiectivele si mijloacele tratamentului kinetic (Tematica din disciplina Kinetoterapia deficientelor fizice si senzoriale anul II)

Bibliografie:

1. <https://efs.ucv.ro/cursuri.php>-anatomie
2. Calina, M., L., Kinetoterapia deficientelor fizice si senzoriale, Note de curs, 2016, UCV Evidenta studentilor
1. Călina, M., L., Kinetoterapia deficientelor fizice si senzoriale, Lucrari practice, 2016, UCV Evidența studentilor
3. Note de curs disciplina Kinesiologie anul I
4. Note de curs disciplina Kinetoterapia in afectiunile neurologice anul III
5. Rusu Ligia, Intervenția kinetică în afecțiunile sistemului neuromioartrokinetic Editura Universitaria Craiova, 2007, ISBN 978-973-742-609-3