

TEMATICA EXAMENULUI DE LICENTA
KINETOTERAPIE SI MOTRICITATE SPECIALA
SESIUNEA IULIE/SEPTEMBRIE 2025

Proba – 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, cotarea bilantului muscular, tehnica
4. Coloana vertebrala - factori ososi, articulari, musculari (Tematica din disciplina Anatomia omlui, anul I)
5. Membrul superior - factori ososi, articulari, musculari (Tematica din disciplina Anatomia omlui, anul I)
6. Membrul inferior - factori ososi, articulari, musculari (Tematica din disciplina Anatomia omlui, anul I)
7. Plexurile nervoase (Tematica din disciplina Anatomia omlui, anul I)
8. Caile nervoase de conducere ascendente senzitivo-senzoriale (Tematica din disciplina Fiziologie, anul I, II)
9. Caile nervoase de conducere descendente motorii (Tematica din disciplina Fiziologie, anul I, II)
10. Reflexele medulare somatice monosinaptice (Tematica din disciplina Fiziologie, anul I, II)
11. Reflexe medulare somatice polisinpaptice (Tematica din disciplina Fiziologie, anul I, II)
12. Sistemul vascular - circulatia sistemica si pulmonara (Tematica din disciplina Fiziologie, anul I, II)
13. Presiunea arteriala si frecventa cardiaca (Tematica din disciplina Fiziologie, anul I, II)
14. Volume, capacitati si debite respiratorii (Tematica din disciplina Fiziologie, anul I, II)
15. Evaluarea echilibrului (Tematica din disciplina Kinetoterapia in afectiuni neurologice anul III)
16. Evaluarea aliniamentului si pozitiei ortostatice-
 - Deviatiile coloanei vertebrale in plan sagital (cifoze): definitie, clasificare, obiectivele si mijloacele tratamentului kinetic(Tematica din disciplina Kinetoterapia deficientelor fizice si senzoriale anul II)
 - Deviatiile coloanei vertebrale in plan frontal (scolioze): definitie, clasificare, 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
3. Călina, M., L., Kinetoterapia deficientelor fizice si senzoriale, Lucrari practice, 2016, UCV Evidența studentilor
4. Note de curs disciplina Kinesiologie anul I
5. Note de curs disciplina Kinetoterapia in afectiunile neurologice anul III
6. Rusu Ligia, Intervenția kinetică în afecțiunile sistemului neuromioartrokinetic Editura Universitaria Craiova, 2007, ISBN 978-973-742-609-3
7. Elena Taina Rinderu, Ligia Rusu, Eugenia Rosulescu, Anatomia omului Vol. I: Bazele anatomice ale miscarii, Ed. a 2-a, Editura Universitaria Craiova, 2003
8. Denisa Enescu Bieru, Alice Diana Gusti, Oana Maria Neamțu, Mircea Dănoiu, Fiziologie Generală, Editura Universitaria Craiova, 2020