

**TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE PROMOVARE  
PE POSTUL DE LECTOR(SEF DE LUCRARI)**

**LA DISCIPLINA:**

**Evaluare clinico functionala a aparatului locomotor (Master „Managementul afectiunilor aparatului locomotor” anul I)**

**poziția 34 din Statul de funcții al Departamentului Psiho, Neuroștiințe și  
Recuperere , Universitatea din Oradea**

**Tematica**

1. Importanta evaluarii clinico-functionale a aparatului locomotor pentru identificarea deficitului functional.
2. Evaluarea mobilității articulare (testing/bilanț articular): obiectivele evalării mobilității articulare; factori care influențează mobilitatea articulară; tipuri de mobilitate; instrumente de măsurare; reguli generale de bilanț articular; contraindicațiile și precauțiile bilanțului articular; evaluarea nivelului de mobilitate.
3. Evaluarea clinico- functionala a coloanei vertebrale.
4. Evaluarea clinico- functionala a umarului.
5. Evaluarea clinico- functionala a cotului.
6. Evaluarea clinico- functionala a mainii si pumnului.
7. Evaluarea prehensiunii.
8. Evaluarea clinico- functionala a soldului.
9. Evaluarea clinico- functionala a genunchiului.
10. Evaluarea clinio- functionala a gleznei.
11. Patologia neurologica mecanica si evaluarea neurologica a aparatului locomotor.
12. Evaluarea mersului.
13. Sisteme de evaluari functionale a pacientilor in afectiunile aparatului locomotor.

**BIBLIOGRAFIE**

1. Farago. MA, Pop MS. Metode și tehnici de evaluare în Kinetoterapie, Suport de curs. Editura Universității din Oradea, 2009
2. Gabriela Udrea” Examenul fizic in afectiunile musculoscheletale „Editura universitara Carol Davila 2006
3. Gerard Malanga, Scott Nadler” Musculoskeletal physical examination” Editura Elsevier 2016
4. Cynthia Norikin, Joyce White,„Measurement of joint motion.A guide to goniometry,,Editura Davis Company,2016
5. Vladimir Janda,, Muscle function testing,,editura Butterworths,2013

- 6.S. Brent Brotzman, Robert C.Manske., Clinical Orthopedic rehabilitation an evidence-based approach,, third edition, Editura Elsevier 2011
7. Parminder J.Singh, Catherine Swales „100 cases in orthopaedics and rheumatology,,Editura Hodder Arnold an Hachette uk Company 2012
8. Gavin Clunie, Nick Wilkinson,Elena Nikiphorou,Deepak Jadon,, Oxford handbook of rheumatology,, fourth edition, Editura Oxford universyty press 2018
9. Alan Hakim, Gavin Clunie, Inam Haq,, Oxford handbook of rheumatology,,third edition,Editura Oxford universyty press 2011
10. Jeffrey Gross, Joseph Fetto, Elaine Zrosen,, Musculoskeletal examination,, fourth edition, Editura Wiley Blakwell 2016

01.12.2020

Director departament,  
Prof. univ.dr. Lazăr Liviu