**ÎNTREBĂRI PENTRU EXAMEN PROMOVARE IN AN III**

**(proba teoretică)**

**1. Reabilitarea medicală în patologia degenerativă articulară.**

Manifestările clinico-funcționale în artroza articulațiilor umărului, cotului, pumnului, șoldului, genunchilui, gleznei. Caracteristicile sindromului algic și deficitelor funcționale corelate cu stadiul bolii. Evaluarea clinică și funcțională. Somatoscopia segmentară și globală. Palparea reperilor articulare. Mobilitatea activă și pasivă. Bilanțul articular, măsurarea perimetrilor. Teste specifice de provocare. Evaluarea mersului și prehensiunii. Chestionare, scale specifice și generice pentru aprecerea ADL și calității vieții. Înregistrarea și interpretarea rezultatelor. Examenul paraclinic articular: radiografia, echografia, MRT, CT. Diagnostic diferențial cu alte artropatii. Stabilirea obiectivelor de tratament la fiecare etapă. Indicații, contraindicații pentru tratament. Metode kinetoterapice, fizioterapice, terapie ocupațională cu argumetarea efectelor clinice în diferite stadii ale patologiei. Asocierea și combinarea metodelor fiziofuncționale și medicamentoase. Tratament balnear. Indicații și restricții pentru dispozitive de ortezare și compensare funcțională. Măsuri de igiena articulară.

**2.Reabilitarea medicală în patologia degenerativă a coloanei vertebrale.**

Caracteristica fenomenului de degenerare în corelațiile cu nivelul de afectare și stadiul bolii. Manifestările clinico-funcționale a discartrozei, spondilodiscartrozeii la nivelul cervical, toracal și lombar. Hernia de disc, hernia de disc operată: limitări funcționale și precauții de examinare în corelație cu stadiul bolii și perioada postoperatorie. Particularități de evaluare a forței musculare și bilanțului articular. Examenul paraclinic. Stabilirea obiectivelor de tratament. Argumentarea clinico-fiziologică a metodelor de tratament. Indicaţii, contraindicaţii generale și specifice. Infiltrații paravertebrale, blocuri mediamentoase. Terapia manuală prin manipulări și relaxări. Electroterapia în combaterea sindromului algic. Metode kinetice adaptate evoluției clinice și radiologice ale sindromului degenerativ. Hidrokinetoterapia. Reeducarea ADL, IADL. Școala spatelui.

**3. Reabilitarea medicală în patologia inflamatorie articulară.**

Clasificarea clinico-funcţională a poliartritei reumatoide. Manifestări articulare și extraarticulare. Artropatii microctristaline, spondiloartrită anchilozantă, spondiloartrite seronegative, lupus eritematos: monitorizarea și corijarea tratamentuui de reabilitare în funcție de evoluția manifestărilor clinice și paraclinice. Indicații și contraindicații. Managementul complicațiilor locale și generale. Evaluarea și recuperarea deficitelor funcționale. Prevenția și tratamentul devațiilor articulare. Evaluarea funcțională segmentară, ADL, calitatea vieții. Farmacoterapia în perioada acută și de remisie. Selectarea mijloacelor fizioterapice locale și generale în funcție de tratamentul medicamentos administrat. Infiltrații medicamentoase intra-articulare și periarticulare. Selectarea tehnicilor kinetice de tratament și susținere, precauții. Asocierea și combinarea mijloacelor fiziofuncționale. Tratament balnear. Ortezare de repaus și corecție. Programe de kinetoprofilaxie primară și secundară.

**4. Reabilitarea medicală în afecțiunile țesuturilor moi abarticulare.**

Particularități de diagnostic clinico-funcțional în tendinite, miozite, entezite. Clasificarea și fiziopatologia sindromului de umăr dureros. Examinarea somatoscopică segmentară. Teste analitice specifice. Palparea și determinarea punctelor tendinomusculare dureroase. Diagnostic diferențial cu patologii autoimune ale țesuturilor moi. Fibromialgia - abordare multidisciplinară în stabilirea dagnosticului și a priorităților de tratament. Terapia punctelor trigger: acupunctura, laseropunctura, electroterapia. Infiltrații medicamentoase intratisulare. Terapia manuală prin relaxări postizometrice. Masajul manual și cu aparate. Asocierea tratamentului fizioterapic cu efect local și general. Kinetoterapia activă, asistată, tehnici de întindere musculară. Hidrokinetoterapia.

**5. Reabilitarea medicală în dereglări de postură și aliniament al corpului.** Diagnostic funcțional al dereglărilor de postură și aleniament. Examenul somatoscopiac: obiectiv, CAS, posturografia. Descrierea deficitelor funcționale și structurale în raport cu planurile de analiză. Explorări paraclinice în examinarea scoliozei, cifozei, hiperlordozei. Metode fizice antalgice și adjuvante. Elaborarea programelor kinetoterapice de corecție și menținere. Indicații, contraindicații pentru ortezare. Managementul complicațiilor. Prognostic funcțional, monitorizarea și individualizarea programelor de reabilitare în raport cu manifestările clinice și paraclinice.

**6. Reabilitarea medicală în leziuni posttraumatice ale membrului superior.** Caracteristca sechelelor posttraumatice ale țesuturilor moi și osteo-articulare la nivelul centurii scapulohumerale. Leziunile traumatice la nivelul umărului: luxaţii, rupturi musculotendinoase şi capsulare, fracturi - semnificaţia clinico-funcțională în corelație cu diverse atitudini ortopedico-chirurgicale și perioada de adresare. Traumatisme intraarticulare și extraariculare la nivelul cotului și articulațiilor pumnului: entorse, luxaţii, fracturi, rupturi de tendoane, afectare vasculo-nervoasă. Manifestări postlezionale ale țesuturilor moi: edem, cicatrici, redori, atrofii. Leziunea nervilor periferici: manifestările clinice, neurologice și funcționale în funcție de nervul și nivelul de afectare. Complicaţiile imediate şi tardive posttraumatice. Metode de evaluare ale manifestărilor clinico-funcționale segmenare și generale, ADL și calității vieții. Criterii de includere în programul de reabilitare. Argumentarea clinico-fiziologică a metodelor de reabilitare. Tratament fizio-funcțional indicat în perioada de imobilizare și postimobilizare. Reeducarea prehensiunii şi stabilirea obiectivelor ocupaționale. Ortezarea. Asocierea și combinarea mijloacelor de reabilitare medicală. Indicaţii, contraindicaţii. Măsuri de profilaxie primară și secundară. Prognostic funcțional.

**7.Reabilitarea medicală în leziuni posttraumatice ale membrului inferior**. Consecințele leziunilor posttraumatice la nivelul articulației coxo-femorale, genunchiului, gleznei: luxaţii, fracturi, rupturi musculo-tendino-capsulare. Aspecte clinice şi semnificaţia funcţională a diverselor atitudini terapeutice. Leziunea nervilor periferici la nivelul membrului inferior: manifestările clinice, neurologice și funcționale în funcție de nerv și nivel de afectare. Evaluare funcțională în raport cu diverse atitudini terapeutice. Evaluarea funcțională corelată cu perioada de imobilizare. Teste specifice de evaluare a leziunilor de menisc, ligamente intraarticulare și extraarticulare la nivelul genunchiului. Principii de reabilitare fiziofuncțională. Stabilirea obiectivelor și criteriilor de includere în programe de reabilitare. Argumentarea clinico-fiziologică a metodelor de tratament. Asocierea și combinarea mijloacelor de reabilitare medicală. Particularitățile tratamentului fizioterapic în funcție de materiale de osteosinteză. Indicaţii, contraindicaţii. Mobilizarea articulară asistată. Tehnologii moderne de recuperare. Termenii și limitele de încărcare articulară, reeducarea mersului ortezat și liber. Managementul complicațiilor imediate și tardive posttraumatice. Măsuri de igienă articulară.

**8. Reabilitarea medicală după amputații de membre și protezare articulară.** Decompensări funcționale în funcție de nivelul și tipul amputației. Evaluarea bontului de amputație. Reeducarea mersului protezat liber și asistat. Măsuri de igiena bontului de amputație și proteză. Reducare funcțiilor ADL, IADL cu includerea în programele de terapie ocupațională. Evaluarea clinico-funcțională a pacientului endoprotezat. Stabilirea obectivelor de reabilitare în raport cu fazele de recuperare și tratamentul chirurgical. Asocierea și combinarea metodelor de tratament fiziofuncțional. Indicații, contraindicații. Limitele de mobilizare și încărcare articulară, reeducarea mersului. Igiena articulară. Complicații imediate și tardive postoperatorii.

**9. Reabilitarea medicală în traumatismul coloanei vertebrale și bazin.**

Manifestări clinico-funcționale în funcție de tipul și nivelul leziunii traumatice. Particularități de evaluare în perioada de imobilizare și postimobilizatorie. Managementul complicațiilor la nivel de tegument, aparat osteoarticular, cardiorespirator. Criterii de includere în programe de reabilitare și monitorizarea. Tehnici kinetice ideomotorii și izometrice, FNP. Metode fizice aplicate local și reflex. Transferuri asistate și libere. Kinetoprofilaxia secundară și de susținere. Masajul manual. Ortezarea de repaus și de susținere funcțională.

**10. Sindromul de imobilizare. Reabilitarea medicală a pacientului imobilizat.**

Cauzele posibile și fiziopatologia imobilizării. Manifestări clinice și criteriii de decompensare ale sistemuului cardio-vascular, respirator, digestiv, metabolic, aparatului urogenital, țesutului cutanat, sistemului musculo-scheletic, sistemului nervos central și periferic. Evaluarea clinică și funcțională a pacientului imobilizat. Stabilirea obiectivelor și priorităților programului de reabilitare. Tratamentul și profilaxia complicațiilor tegumentare, osteoarticulare, cardiorespiratorii, urogenitale. Cooperarea interdisciplinară. Indicații, contraindicații în selectarea mijloacelor fiziofuncționale. Argumentarea clinico-fiziologică a metodelor de tratament. Monitorizarea.

**MODULUL: REABILITAREA MEDICALĂ ÎN PATOLOGIA SISTEMULUI NERVOS**

**1. Plasticitate neuronală.**

Definiţie. Date istorice. Bazele anatomice şi fiziologice, neurobiologia neuroplasticității. Concepte curente. Tipuri de neuroplasticitate. Neuroplasticitatea dependentă de experiență. Principiile plasticității neuronale. Mecanisme de reorganizare ale sistemului nervos central. Intervenţii pentru deficite motorii şi cognitive. Factori neuroprotectivi*.* Neuroplasticitatea și strategii de reabilitare. Premise pentru dezvoltarea instrumentelor terapeutice.

**2.Spasticitatea.**

 Definiție. Mecanisme fiziopatologice ale spasticității. Tipuri de spasticitate. Evaluarea și măsurătorile spasticității. Stabilirea impactului asupra funcționării și elaborarea obiectivelor de reabilitare. Tratamente farmacologice. Tratamentul spasticității cu toxină botulinică. Tratamente non-farmacologice: metode fizioterapice, kinetoterapie. Indicații pentru intervenții chirurgicale**.**

**3. Managementul disfuncțiilor sfincteriene neurogene.**

Vezica neurogenă – definiție, mecanisme fiziopatologice, clasificare. Diagnostic și evaluarea vezicii neurogene. Managementul recuperator al vezicii neurogene. Tratamentul farmacologic. Metode kinetoterapeutice și fizioterapeutice. Managementul complicațiilor. Disfuncția și dizabilitatea sexuală în cadrul patologiei sistemului nervos - principii de reabilitare. Intestinul neurogen – aspecte generale și evaluarea. Managementul disfuncției de defecație: constipația și incontenență fecală.

**4. Reabilitarea medicală în accidentul vascular cerebral.**

Accident vascular cerebral (AVC): definiție și clasificare. Factori de risc (modificabili și nemodificabili). AVC în sistemul vascular carotidian. AVC în sistemul vertebro-bazilar. Sindroame clinice majore ale AVC. Dizabilitatea post AVC. Evaluarea și deficiențele funcționale la pacienții post AVC. Reabilitarea multidisciplinară în faza acută și subacută a AVC. Reabilitarea multidisciplinară în faza cronică a AVC. Intervenții de reabilitare. Managementul comorbidităților și prevenirea complicațiilor. Complicațiile și managementul lor la pacientul post AVC. Farmacoterapia. Kinetoterapia și medicina fizică în reabilitarea post AVC. Terapia ocupațională în reabilitarea post AVC. Reabilitarea vorbirii și limbajului la pacientul post AVC. Managementul disfagiei la pacientul post AVC. Dispozitive asistive de reabilitare.

**5. Reabilitarea medicală în traumatismul cranio-cerebral.**

Traumatismul cranio-cerebral (TCC): definiție și clasificare. Determinarea severității tulburărilor de conștiință post TCC (Scala Glasgow). Sindroame neurologice majore post TCC. Evaluarea clinico-funcțională a deficiențelor post TCC la diferite etape de recuperare. Managementul pacientului cu TCC și intervenții de reabilitare. Complicațiile și managementul lor la pacientul post TCC. Farmacoterapia. Kinetoterapia și medicina fizică în reabilitarea post TCC. Terapia ocupațională în reabilitarea post TCC. Evaluarea și managementul tulburărilor psiho-afective. Reabilitarea cognitivă a pacientului post TCC.

**6. Reabilitarea medicală în traumatismul vertebro-medular.**

Traumatismul vertebro-medular (TVM): definiție, clasificare. Evaluarea clinico-funcțională a pacientului cu TVM, scala ASIA. Sindroame neurologice majore post TVM. Deficiențele funcționale și dizabilitatea la pacienții post TVM. Managementul pacientului cu TVM și intervenții de reabilitare. Complicațiile și managementul complicațiilor la pacientul post TVM. Farmacoterapia. Mijloace kinetoterapice, fizioterapice în reabilitarea post TVM. Terapia ocupațională în reabilitarea post TVM. Managementul tulburărilor sfincteriene și disfuncțiilor sexuale la pacienții post TVM.

**7. Reabilitarea medicală în boala Parkinson.**

Boala Parkinson: definiție, fiziopatologie, manifestări clinice, clasificare (Hoehn si Yahr). Evaluarea și deficiențele funcționale la pacienții cu boala Parkinson. Managementul și intervenții de reabilitare. Abordările terapeutice specifice ale deficienților în reabilitarea pacienților cu boala Parkinson. Kinetoterapia și terapia ocupațională în boala Parkinson.

**8. Reabilitarea medicală în Scleroza Multiplă.**

Scleroza Multiplă (SM): definiție, fiziopatologie, forme și manifestări clinice. Simptome și sindroame frecvente abordate în reabilitarea medicală a pacienților cu SM. Evaluarea deficiențelor funcționale la pacienții cu scleroză multiplă. Dizabilitatea persoanelor cu SM. Managementul și intervenții de reabilitare. Abordări terapeutice specifice în reabilitarea pacienților cu scleroza multiplă. Kinetoterapia și terapia ocupațională în scleroza multiplă.

**9. Reabilitarea medicală în bolile de neuron motor.**

Clasificarea bolilor de neuron motor. Evaluarea deficiențelor funcționale la pacienții cu scleroza laterală amiotrofică (SLA). Principii generale ale managementului de reabilitare în SLA. Abordări terapeutice specifice în reabilitarea pacienților cu SLA. Bolile neuronului motor periferic (atrofia musculară progresivă, atrofia musculară spinală și al.): caracteristicele clinice și deficiențele funcționale. Particularitățile de reabilitare a pacienților cu bolile neuronului motor periferic.

**10. Reabilitarea medicală în patologia sistemului nervos periferic.**

Definiții și clasificarea afecțiunilor sistemului nervos periferic. Evaluarea clinico-funcțională în neuropatia nervului median, ulnar și radial. Sindromrl de tunel carpian: deficiențe funcționale și intervenții de reabilitare. Neuropatia ulnară de cot și de încheietură: intervenții de reabilitare. Principii de asociere și combinare a mijloacelor fizio-funcționale. Evaluarea deficiențelor funcționale în polineuropatii. Managementul de reabilitare al sindromului Guillain-Barre. Plexopatia brahială, radiculopatia la nivel cervical și lombosacrat: evaluarea clinico-funcțională, diagnostic diferențial al sindromului algic, examen paraclinic. Programe de reabilitare medicală în stadiul acut și cronic. Principii de ortezare. Mijloace de profilaxie primară și secundară

**REABILITAREA MEDICALĂ ÎN PATOLOGIA**

 **CARDIO-REASPIRATORIE**

**1.Bazele generale în reabilitarea cardiacă. Reabilitarea medicală în decompensarea cardiacă.**

Reabilitarea cardiacă: defeniție și obiective. Generalități în reabilitarea medicală a persoanelor cu patologia cardiovasculară. Indicațiile și contraindicații pentru intervenții de reabilitare. Metodologia și fazele programului de reabilitare. Componența echipei multidisciplinare. Măsuri de profilaxie primară și secundară în reabilitarea cardiacă. Manifestări clinico-funcționale ale insuficienţei cardiace, cordului pulmonar cronic şi hipertensiunii pulmonare. Evaluarea deficienților clinico-funcționale. Dizabilitatea la persoanele cu patologia cardiovasculară. Metode de diagnostic funcțional şi de selecție a bolnavilor pentru tratamentul de reabilitare. Intervenții de reabilitare cardiovasculară. Indicaţii și contraindicaţii. Managementul complicațiilor.

**2.Reabilitarea medicală a pacientului cu cardiopatia ischemică.** Manifestări clinico-funcționale ale cardiopatiei ischemice. Evaluarea deficiențelor clinico-funcționale. Dizabilitatea persoanelor cu cardiopatie ischemică. Managementul multidisciplinar de reabilitare a pacienților cu cardiopatia ischemică. Metodele de diagnostic funcțional şi de selectare a bolnavilor pentru tratamentul complex de reabilitare medicală. Metodologia testării la efort fizic. Contraindicații privind testarea la efort fizic. Indicații de încetare a testării la efortul fizic. Managementul de reabilitare cardiacă. Kinetoterapia, fizioterapia și terapia ocupațională în reabilitarea cardiacă. Indicaţii, contraindicaţii. Principii de selectare pentru tratamentul balnear.

**3. Reabilitarea medicală a persoanelor după infarct miocardic acut.** Evaluarea deficienților clinico-funcționale în raport cu fazele recuperării bolnavilor post infarct miocardic acut. Diagnosticul clinic și funcțional. Principii de reabilitare fiziofuncțională. Stabilirea obiectivelor și criteriilor de includere în programe de reabilitare. Elaborarea programului de reabilitare medicală post infarct miocardic. Managementul complicațiilor posibile post IMA.

**4. Reabilitarea medicală în hipotensiunea arterială și hipertensiunea arterială.**

Evaluarea clinico-funcțională și interpretarea manifestărilor clinice cardiovasculare în hipo- și hipertensiunea arterial: TA, ausculatație, FCC, durere, dispnee. Teste de efort interpretarea rezultatelor. Managementul de reabilitare medicală a pacienților cu hipotensiunea arterială și hipertensiunea arteriale. Stabilirea scopurilor și obiectivelor de tratament. Indicații, contraindicații pentru tratament de reailitare. Metode kinetoterapice, fizioterapice, terapie ocupațională cu argumetarea efectelor clinice. Asocierea și combinarea metodelor fiziofuncționale și medicamentoase. Tratament balneosanatorial.

**5. Reabilitarea medicală în patologia vasculară periferică**

Evaluarea deficienților clinico-funcționale în arteriopatiile periferice, ateroscleroza obliterantă a membrelor, bolile venoase periferice şi bolile limfatice ale membrelor. Metode de diagnostic clinico-funcțional. Principii de selectare pentru tratamentul de reabilitare medicală. Managementul şi intervențiile de reabilitare. Metode fizioterapice, kinetoterapie. Indicaţii, contraindicaţii.

**6. Reabilitarea medicală a pacientului după intervenție chirurgicală cardiacă**

Evaluarea clinico-funcțională a pacientului după intervenția chirurgicală cardiacă coronariană, valvulară, post transplant cardiac. Deficiențele funcționale şi dizabilitatea la pacinții post intervenție chirurgicală cardiacă. Criterii de selectare a bolnavilor pentru tratamentul de reabilitare medicală. Argumentarea clinico-fiziologică a metodelor de tratament. Indicaţii, contraindicaţii pentru tratamentul de reabilitare. Particularitațile managmentului de reabilitare în raport cu faza postoperatorie. Managementul complicațiilor.

**7. Noţiuni generale în reabilitarea medicală a persoanelor cu patologia pulmonară.** Definiții, concepte, standarde. Locul şi rolul reabilitării pulmonare. Epidemiologia bolilor pulmonare cronice. Factorii de risc. Evaluarea și descrierea tipului deficitului funcțional: restrictiv, obstructiv, mixt. Evaluarea funcţională prin teste diagnostice pulmonare. Testul 6WT, scala Borg, scala severităţii dispneei. Evaluarea capacităţii de efort. Explorări paraclinice: radiologia și spirografia. Educaţia bolnavului şi a familiei. Argumentarea clinico-fiziologică a metodelor fiziofuncționale în raport cu manifestările clinice și tratamentul complex al afecțiunilor pulmonare. Programe de reabilitare pulmonară. Kinetoterapie respiratorie. Ventilaţie mecanică la domiciliu. Principii generale de selectare a pacienților cu afecţiuni pulmonare pentru tratament balnear.

**8.** **Reabilitarea medicală în sindromul respirator obstructiv.** Mecanizme ale obstrucţiei bronşice (potenţial reversibil şi ireversibil). Manifestările clinice și funcționale ale sindromului obstructiv în astmul bronşic, bronhopneumopatia obstructivă cronică (BPOC), bronşiectazia, emfizem pulmonar. Evaluarea deficienţelor clinico-funcţionale. Stabilirea obiectivelor și criteriilor de includere în programe de reabilitare. Argumentarea clinico-fiziologică a metodelor de tratament fiziofuncţional. Indicaţii, contraindicaţii. Farmacoterapia. Kinetoterapia activă şi pasivă în sindromul obstructiv. Ameliorarea distribuţiei intrapulmonare a aerului. Fiziobalneoterapia. Oxigenoterapia. Aerosoloterapia. Terapia respiratorie: relaxarea, drenaj postural, reeducarea respiraţiei, educaţia tusei și vorbirii. Salinoterapia. Terapia ocupaţională. Reinserţia socio-profesională.

 **9.**  **Reabilitarea medicală în sindromul respirator restrictiv.**

Clasificarea bolilor cu sindrom respirator restrictiv (SRR): cifoscolioză, spondilită anchilozantă, distrofie musculară Duchene, scleroză laterală, sindrom Gullian-Barre, pleureziile, stările pre- şi postoperatorii toracale.

Mecanizme de producere a SRR. Manifestările clinico-funcționale în SRR. Evaluarea deficienţei funcţionale prin teste diagnostice pulmonare. Evaluarea funcţiei musculaturii respiratorii. Stabilirea obiectivelor și priorităților de intervenție. Argumentarea clinico-fiziologică a metodelor de tratament fiziofuncţional. Indicaţii, contraindicaţii. Managementul comorbidităților medicale și prevenirea complicațiilor. Echipa multidisciplinară de reabilitare pulmonară. Farmacoterapia. Kinetoterapia cu tehnici active şi pasive în reabilitarea funcţională a pacienților cu SVR. Antrenamentul la efort dozat. Oxigenoterapia. Fiziobalneoterapia.Ventilaţie noninvazivă. Terapia ocupaţională.

**10.** **Reabilitarea medicală în sindromul respirator mixt.** Sindroame post-tuberculoase. Clasificarea pneumoconiozelor. Manifestările clinico-funcționale în sindromul respirator mixt (SRM). Evaluarea dificitului bronhopulmonar prin aplicarea testelor diagnostice pulmonare. Argumentarea clinico-fiziologică a metodelor de tratament fiziofuncţional. Indicaţii, contraindicaţii. Echipa multidisciplinară de reabilitare pulmonară. Intervenţii de reabilitare medicală. Farmacoterapia. Educaţia bolnavului şi a familiei. Kinetoterapia activă şi pasivă în reabilitarea medicală a SRM. Reeducarea respiratorie. Antrenament la efort dozat. Fiziobalneoterapia. Actinoterapia. Salinoterapia. Psihoterapia. Terapia ocupaţională.

**(Baremul deprinderilor practice)**

Examenul funcțional al articulaților membrului inferior (articulaților coxofemorale, genunchi, gleznă, picior). E/I

Examenul funcțional al articulaților membrului superior. E/I

Testare musculară la nivelul coloanei vertebrale. E/I

Evaluarea prehensiunii. E/I

Testarea musculară la nivelul membrului superior. E/I

Evaluarea alinierii și posturii corpului. E/I

Evaluarea piciorului plat după Feiss. E/I

Evaluarea obiectivă a sprijinului și mersului. E/I

Aprecierea echilibrului prin testul Romberg, Tinetti, scala Berg. E/I

Testul Up&Go. E/I

Evaluarea capacității de efort prin proba de mers 6 minute, proba funcțională clino-ortostatică. E/I

Testarea funcțională prin proba Martinet, proba Rufier. E/I

Testul de evaluare respiratorie Ștanghe, Ghenci. E/I

Somatoscopia, somatometria pacientului cu afecțiuni respiratorii E/I

Evaluarea performanțelor pacientului oncologic - scala Karnovsky. E/I

Evaluarea echilibrului: testul unipodal, stresului unipodal. E/I

Proba Barre, Mingazzini. E

Evaluarea tonusului muscular. E

Testarea ROT. E/I

Palparea musculară, osteoarticulară. E/I

Somatometria membrului superior. E/I

Somatometria membrului inferior. E/I

Somatometria trunchiului. E/I

Evaluarea sensibilității superficiale și profunde. E/I

Evaluarea calității vieții (Health Assement Questionare, SF -36). E/I

Aplicarea Scalei FIM. E/I

Aplicarea indicelui funcțional Lequesne. E/I

Aplicarea scalei Rankin E/I

Evaluarea ADL Scala Quebec, Western Ontario MacMaster University - WOMAC. E/I

Evaluarea disfuncțiilor de vorbire și limbaj (Mississippi Aphasia Scale). E/A/I

Evaluarea disfagiei (testul cu 3 lingurițe de apă). E/A/I

Selectarea unui regim de alimentare pentru persoanele cu disfagie. A/I

Selectarea mijloacelor de reabilitare a pacientului cu tulburări de mers. E/A/I

Evaluarea calității vieții la pacientul cu proteză (scala TAPES). E/A/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu patologia degenerativă a coloanei vertebrale. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu afecțiuni inflamatorii articulare ale coloanei vertebrale. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului după amputarea membrelor la diferit nivel. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului după artroplastie de șold/genunchi . A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu leziuni posttraumatice ale membrelor. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului după traumatism vertebral. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu dereglări de ținută și scolioză. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu patologia țesuturilor moi periarticulare. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu sindromul umărului dureros. A/E/I

Evaluarea tonusului muscular (scala Asworth modificată). E/A/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu tulburări sfincteriene. E/A/I

Evaluarea forței musculare (scala MRC). E/A/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu AVC. E/A/I

Evaluarea funcțională și ADL a pacientului cu afecțiuni ale sistemului nervos (indexul Barthel, scala ADL). E/A/I

Evaluarea coordonării și echilibrului (scala Berg, Tinneti). E/A/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu traumatism cranio-cerebral. E/A/I

Examinarea tulburărilor de sensibilitate în afecțiuni neurologice. E/A/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu boala Parkinson, afecțiuni demielinizante, boala neuronului motor și afecțiuni ale sistemului nervos periferic. E/A/I

Evaluarea probelor de coordonare (probele Romberg, indice – nas, călcîii -genunchi). E/A/I

Evaluarea semnelor de elongație. E/A/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu insuficiență cardiovasculară, cord pulmonar și cardiopatie ischemică. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului post infarct miocardic. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu hipertensiune și hipotensiune arterială. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu arteriopatii periferice și ateroscleroza obliterantă a membrelor. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului după intervenție chirurgicală cardiacă- coronariană, valvulară, transplant cardiac. A/E/I

Teste de efort în patologia cardio-vasculară (cicloergometru sau covor rulant) A/I

Evaluarea funcțională a respirației externe (scala Borg, testul conversației, cititului ). E/I

Teste de efort în patologia respiratorie (testul de mers 6 minute 6WT). E/I

Spirometria, spirografia și PEF- metria. E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu astm bronşic, bronșiectazie și emfizem pulmonar. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu BPOC. A/E/I

Evaluarea clinico-funcțională și elaborarea programelor de reabilitare medicală a pacientului cu sindromul respirator restrictiv. A/E/I