ANMCS
unitate aflată în
SUPRAVEGHEREA

SJUB SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA BACAU
Bacău, Str. Spiru Haret, nr. 2, Cod Poștal: 600114, CUI: 1278728
Tel. 0234.534.000 Fax: 0234.537.571 E-mail: office@spitaluljudeteanbacau.ro,
registratura@spitaljudbc.ro, relatiipublice@spitaluljudeteanbacau.ro
www.spitaluljudeteanbacau.ro Nr. Din:

SE APROBĂ,
MANAGER

Tematică și bibliografie pentru ocuparea postului de kinetoterapeut la Secția Medicină Internă

TEMATICA :

1. Notiuni de anatomie si biomecanica articulara (sold, genunchi, umar, tibiotarsiene, picior, mana, cot, coloana vertebrala);
2. Bilant articular- goniometrie;
3. Bilant muscular- tehnica pentru toate grupele musculare
4. Evaluarea aliniamentului coloanei si a membrelor
5. Evaluarea mersului si a prehensiunii
6. Tehnici si kinetoterapie (posturare, mobilizare pasiva, activa, active cu rezistenta, contractie izometrica, izotonica, relaxare, tehnici de facilitare)
7. Metode in kinetologie. Kabat , Wiliams, Bobath, Scripeto-terapia, elongatiile vertebrale, gimnastica aerobica
8. Obiective principale in kinetoterapie
9. Kinetoterapie in derivatiile coloanei vertebrale- obiective si metodologie
10. Kinetoterapie in derivatiile piciorlui copilului- forme clinice, obiective, metodologie.
11. Reeducare functionala in discopatii lombare si cervicale- obiective, metodologie.
12. Reeducarea functionala a coloanei vertebrale operate- principii, metodologie.
13. Reeducarea scheletelor algofunctionale dupa fracturi, entorse, luxatii de sold, genunchi, umar, cot, mana, picior- obiective, metodologie.
14. Reeducarea functionala in polioartrita reumatoida- obiective, metodologie.
15. Reeducarea functionala in spondiloza anchilozante
16. Reeducarea functionala in artroza (coxofemurala, gonartroza)
17. Reeducarea functionala a soldului si genunchiului operat.
18. Reeducarea functionala a periartritei scapulo-humerale.

19. Sindromul de neuron motor central — aspecte fiziopatologice, forme clinice, diagnostic functional, metodologia tratamentului de reeducare functionala.
20. Sindromul de neuron motor periferic — aspecte fiziopatologice, forme clinice (paralizie de sciatic cubial, median, radial, facial, plex brahial) diagnostic functional si obiective, metode de reeducare functionala.
21.Principii si metode de reeducare functionala in afectiunile neuromusculare la copii.
22.ECI fiziopatologie , aspecte clinice, dignostic functional, metode de reeducare functionala.
23. Metode si tehnici de kinetoterapie in refacerea tesuturilor postarsuri.
24.Sindromul obiectiv cronic pulmonar. Baze fiziopatologice, principii si metode recuperare.
25.Principii si metodologie de reeducare functionala in cardiopatia ischemica cronica si infarctul de miocard.
26.Principii si metodologie de reeducare in afectiunile vasculare periferice.

BIBLIOGRAFIE

1. Papilian, V., (1985), Anatomia omului Vol I, Editura Medicala, Bucuresti;
2. Balint, T., Diaconu, I., Moise, A., (2007), Evaluarea aparatului locomotor, Editura Pim, Iasi;
3. Manole, V., Manole, L., (2008), Evaluarea motrica si functionala in kinetoterapie, Editura Pim, Iasi;
4. Sbenghe, T.,(1983), Recuperarea medicala a bolnavilor respiratori, Editura Medicala, Bucuresti;
5. Robanescu, N., (1992), Reeducare neuromotorie, Editura Medicala, Bucuresti;
6. Sbenghe, T., (1987), Kinetologie profilactica, terapeutica si de recuperare, Editura Medicala, Bucuresti;
7. Sbenghe, T., (1981), Recuperarea medicala a sechelelor post-traumatice ale membrelor, Editura Medicala, Bucuresti;
8. Kiss, J., (2004), Fiziokinetoterapia si recuperarea in afectiunile aparatului locomotor, Editura Medicala;
9. Albu, C., Armbruster, T., Albu, M., (2012) Metodologia pozitionarii si mobilizarii pacientului, Editura Polirom, Bucuresti;
10. Dobreci, L., D., (2014) Kinetoterapia in afectiuni cardio-vasculare, Editura Alma Mater, Bacau;

AVIZAT **ÎNTOCMIT,**