

**Lista volului asistentei medicale acordat de medicii rezidenti la specialitatea Ortopedie si traumatologie ( cod specialitate 711.362) si limitele de competente.**

**Anul I (traumatologie)**

1. Completarea documentației medicale;
2. Posedarea principiilor si clasamentelor AO
3. Examinarea si triajul pacientilor;
4. Aplicarea pansamentelor;
5. Anestezie locala, trunculara, intratecala;
6. Punctii articulare
7. Prelucrarea chirurgicala primara si secundara a plagilor
8. Extensia transscheletică (supracondiliană, transcalcaneană, transolecraniană)
9. Reducerea și imobilizarea fracturii extremității distale de radius.
10. Reducerea și imobilizarea fracturii bimalolare.
11. Reducerea și imobilizarea fracturilor supracondiliene de humerus.
12. Reducerea și imobilizarea luxației de umăr.
13. Reducerea luxației de cot.
14. Aparatul gipsat pelviopodios.
15. Aparatul gipsat toraco-brahial.
16. Aparatul gipsat cu o cameră liberă în fractură de calcaneu.
17. Corsete gipsate corijante în diverse fracturi de coloană.

18. Determinarea suprafeței de arsură
19. Determinarea profunzimii arsurilor de diversă etiologie
20. Metodele de investigare și tratament a pacienților cu leziuni termice
21. Prelucrarea chirurgicală primară în arsuri
22. Fasciotomii decompresive în sindrom de strivire și de compartiment

### **Anul II (însușirea aptitudinilor la ciclurile conexe și în garzi pe urgente)**

1. Reducerea luxației de șold.
2. Reducerea luxației centrale de șold prin tracțiuni în 2 direcții.
3. Amputații, dezarticulații degete, incizii în panaricii .
4. Artrotomia drenantă.
5. Sutura tendonului achilian.
6. Osteosinteza patelei.
7. Aplicare drenaj cavitător toracic
8. Aplicarea extensiei costo-sternale în volet costal
9. Aptitudini către monitorizarea pacienților cu: politraumatisme, traumatisme combinate, asociate, sindromuri de compartiment și strivire, după intervenții chirurgicale.

### **Anul III (traumatismele osteoarticulare și consecințele lor)**

1. Osteosinteza cu tije centromedulare.
2. Osteosinteza extrafocală cu aparate cu broșe.
3. Osteosinteza cu placă înșurubată în fracturi diafizare la diverse segmente.
4. Osteosinteza cu aparat cu fișe.

5. Osteosinteza fracturilor de radius dupa Kapandji
6. Fistulografie. Abscesografie.
7. Trepanoevacuare a osteitei cronice.
8. Laminectomie decompresiva
9. Suturi tendoane
10. Tenorafie, tenoliza
11. Neurorafie, neuroliza

#### **Anul IV (ortopedia)**

1. Cura chirurgicală a maladiei Dupuytren
2. Cura chistului sinovial popliteu
3. Cura chirurgicala a deformatiilor de genunchi
4. Osteotomiile de reaxare tibiala
5. Interventii in Haluce valg
6. Amputația mioplastică a coapsei
7. Amputația mioplastică a gambei
8. Miotenoplastii

#### **Anul V (trataamentul complex al pacientilor de profil ortoped-traumatologic)**

1. Participarea directa pentru antrenament tehnica efectuarii nodurilor, manevre chirurgicale prin simulare pe "fantome" genunchi si umar
2. Artroscopia diagnostica a genunchiului – recunoasterea elementelor anatomice normale si a modificarilor patologice

3. Sutura meniscala si meniscectomia partiala genunchi
4. Sinovectomia artroscopica si extragerea corpilor liberi articulari
5. Artroscopia diagnostica a umarului – recunoasterea elementelor anatomice normale si a modificarilor patologice
6. Artroplastia de sold
7. Tratamentul conservativ a pacientului cu cicatricii cheloidale postocombustionale
8. Blocaje curative articulare si periarticulare
9. Blocaje curative in entezopatii