

**VAM 7.5.1****Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți
și limitele de competență SPECIALITATEA
ANATOMIA PATOLOGICĂ**

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 1/3

**Anexa 4. Volumul asistenței medicale acordate de medicii rezidenți
și limitele de competență la specialitatea ANATOMIA PATOLOGICĂ,
pe ani de instruire****Interpretare – I****Asistare – A****Executare - E**

COMPETENTE DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ ACORDATĂ	VOLUMUL (Nr. pacienți/ investigații/ proceduri/ intervenții)
PENTRU TOȚI ANII DE STUDII	
1) Autopsii anatomopatologice. E	100
2) Investigații histopatologice material biopsic și postoperator. E	5000
3) Investigații citopatologice ginecologice și nonginecologice. E	2500
ANUL I (36 săpt.)	
<i>Împreună cu medicul responsabil</i> efectuează autopsii anatomopatologice, inclusiv următoarele proceduri și tehnici specifice: 1) studierea fișei medicale a bolnavului decedat; 2) examenul extern general al cadavrului; 3) identificarea semnelor morții; 4) scoaterea complexului de organe (eviscerarea completă); 5) examinarea encefalului, organelor cavității bucale, gâtului, mediastinului, inimii, plămânilor, organelor sistemelor digestiv, uro-genital, endocrin, hematopoietic, osteo-articular; 6) prelevarea fragmentelor de organe și țesuturi pentru investigația histologică; 7) reconstituirea cadavrului.; 8) completarea și eliberarea Certificatului medical constatator al decesului; 9) întocmirea protocolului de autopsie; 10) studierea și descriere pieselor histologice material cadaveric; 11) formularea diagnosticului anatomopatologic definitiv; 12) întocmirea epicrizei clinico-anatomice și a concluziei tanatogenetice; 13) corelarea diagnosticului anatomopatologic cu diagnosticul clinic, constatarea concordanței sau nonconcordanței anatomo-clinice. E	15 autopsii, categoriile I-II de complexitate
<i>Împreună cu medicul responsabil</i> efectuează studiul macroscopic al pieselor biopsice și chirurgicale, descrierea, secționarea, selectarea și orientarea materialului tisular pentru examenul histopatologic. E	500 cazuri examen macroscopic material biopsic/postoperator
<i>Împreună cu medicul responsabil</i> efectuează investigații histopatologice biopsii/piese chirurgicale: examenul macroscopic - descrierea, secționarea, orientarea materialului tisular, examenul microscopic - descrierea leziunilor morfologice, formularea concluziilor/diagnosticului histopatologic. E	1000 investigații histopatologice, categoriile I-II de complexitate
Activează în laboratorul histopatologic al secției sau al catedrei în calitate de laborant <i>sub supravegherea laborantului responsabil</i> , asistă/efectuează următoarele manopere și proceduri: fixarea materialului tisular, procesarea histopatologică, montarea fragmentelor, secționarea la microtomul de parafină, colorarea, includerea în polistiroil/balsam, acoperirea cu lamele. A-I	

**VAM 7.5.1****Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți
și limitele de competență SPECIALITATEA
ANATOMIA PATOLOGICĂ**

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 2/3

ANUL II (37 săpt.)**Se mențin competențele și manoperele de la nivelul anului I, cu activitate mai intensă la compartimentele autopsii și investigații histopatologice.**Efectuează autopsii anatomopatologice (*v. mai sus*) sub supravegherea medicului responsabil. E30 autopsii,
categoriile I-II
de complexitate

Împreună cu medicul responsabil efectuează probe complementare în cursul autopsiei: la embolia aeriană/gazoasă, pneumotorace, pneumoperitoneum, proba macroscopică la amiloid, prelevă probe tisulare pentru investigații bacteriologice și virusologice. E

Pregătește prezentări de caz la conferințele clinico-anatomice și comisia curativă de control împreună cu medicul responsabil. E

Efectuează investigații histopatologice biopsii/piese chirurgicale: examenul macroscopic - descrierea, secționarea, orientarea materialului tisular, examenul microscopic - descrierea leziunilor morfologice, formularea concluziilor/diagnosticului histopatologic sub supravegherea medicului responsabil. E

2000 investigații
histopatologice,
categoriile I-II
de complexitate

Activează în laboratorul histopatologic al secției/catedrei în calitate de laborant sub supravegherea laborantului responsabil, asistă/efectuează următoarele metodici histologice/histochimice: 1) colorații pentru evidențierea fibrelor colagenice, reticulice, elastice; 2) fixarea, secționarea și colorarea pieselor biopsice extemporanee; 3) colorații la lipide; 4) colorații la glucide (glicozaminglicane acide, glicogen); 5) colorații la mucus; 6) colorații la amiloid; 7) colorații la fier; 8) colorații la melanină; 9) colorații pentru depistarea calciului; 10) colorații pentru depistarea bacteriilor, fungilor, protozoarelor; 11) colorații pentru depistarea celulelor neuroendocrine, mastocitelor. A-I

ANUL III (40 săpt.)**Se mențin competențele și manoperele precedente, cu extinderea lucrului de sine stătător la compartimentele autopsii, investigații histopatologice și investigații citopatologice.**Efectuează autopsii anatomopatologice (*v. mai sus*) sub supravegherea medicului responsabil. E25 autopsii,
categoriile I-III
de complexitate

Împreună cu medicul responsabil efectuează proceduri speciale de autopsie: 1) scoaterea și examinarea măduvei spinării; 2) scoaterea și examinarea hipofizei; 3) deschiderea și examinarea sinusurilor osoase de la baza craniului, a urechii medii, cavității orbitale, globului ocular; 4) examinarea oaselor, articulațiilor, măduvei osoase; 5) examinarea sistemului de conducere al inimii. E

Efectuează investigații histopatologice biopsii/piese chirurgicale: examenul macroscopic - descrierea, secționarea, orientarea materialului tisular, examenul microscopic - descrierea leziunilor morfologice, formularea concluziilor/diagnosticului histopatologic sub supravegherea medicului responsabil. E

1000 investigații
histopatologice,
categoriile I-III
de complexitate

Împreună cu medicul-citolog responsabil efectuează examinarea frotiurilor ginecologice - descrierea leziunilor morfologice, interpretarea, formularea concluziilor/diagnosticului citopatologic, corelarea cu diagnosticul histopatologic (la caz). E

1000 frotiuri,
categoriile I-II
de complexitate

Activează în laboratorul citopatologic al bazei clinice respective în calitate de laborant sub supravegherea laborantului responsabil, asistă/efectuează fixarea, prelucrarea și colorarea frotiurilor. A-I

**VAM 7.5.1****Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți
și limitele de competență SPECIALITATEA
ANATOMIA PATOLOGICĂ**

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 3/3

ANUL IV (45 săpt.)**Se mențin competențele și manoperele precedente, cu activitatea de sine stătătoare mai intensă la compartimentele autopsii, investigații histopatologice și investigații citopatologice**Efectuează autopsii anatomopatologice (v. mai sus) *sub supravegherea medicului responsabil.* E*Împreună cu medicul responsabil efectuează autopsia fetușilor, examinarea placentei, autopsia cazurilor de moarte infantilă.* E*Împreună cu medicul responsabil efectuează autopsia cazurilor de moarte subită.* EEfectuează investigații histopatologice biopsii/piese chirurgicale: examenul macroscopic - descrierea, secționarea, orientarea materialului tisular, examenul microscopic - descrierea leziunilor morfologice, formularea concluziilor/diagnosticului histopatologic *sub supravegherea medicului responsabil.* E*Împreună cu medicul-citolog responsabil efectuează examinarea frotiurilor ginecologice și non-ginecologice: descrierea, formularea concluziilor/diagnosticului citologic, corelarea cu diagnosticul histopatologic (la caz).* E*Împreună cu medicul-citolog responsabil efectuează examinarea frotiurilor ginecologice procesate în mediu lichid, a produselor biologice lichide, a punctatelor aspirative cu ac fin.* E25 autopsii,
categoriile I-IV
de complexitate1000 investigații
histopatologice,
categoriile I-IV
de complexitate1000 frotiuri
ginecologice și
500 frotiuri
nonginecologic,
categoriile I-III
de complexitate

Coordonator de rezidenți, Șef catedra, conferențiar

E. Melnic

Responsabil universitar de rezidenți, conferențiar

V. Vataman