

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți
și limitele de competență SPECIALITATEA **Urologie**

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 1/5

**Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți
și limitele de competență la specialitatea Urologie, pe ani de instruire**

Interpretare – I**Asistare – A****Executare - E**

COMPETENȚE DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ ACORDATĂ	Nivel de competența	VOLUMUL (Nr. pacienți/ investigații/ proceduri/ intervenții, recomandat)
Anul 1 (1 + 44 saptamini).		
Examinează primar pacienții internați în secția de urologie, în secția de internare, sau în alte secții spitalicești.	E	200
Împreună cu medicul responsabil elaborează planul de investigații și tratament al pacientului, completează fișa de observație clinică, cu completările necesare pe parcursul spitalizării. Monitorizează îndeplinirea acțiunilor prescrise. Completează documentația de gardă cu raportarea ulterioară șefului de secție, clinicii, precum și la volanta de dimineața. Împreună cu medicul responsabil efectuează primirea și examinarea pacienților ambulatori (în policlinică) cu îndeplinirea documentației necesare.	E	300
Completează documentația pacienților care se adresează în secția de internare.	E	200
Împreună cu medicul responsabil efectuează manoperile diagnostice și curative de bază preoperator și postoperator. Palparea rinichilor, a organelor genitale, tuseul rectal, etc... Efectuează prelucrarea primară a plăgilor, pansamente. Cateterizează vezica urinară.	A E A E	200 200 100 20
Monitorizează și evaluează starea pacienților operați, cu indicarea suplimentară împreună cu medicul responsabil a acțiunilor necesare	E	100

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți
și limitele de competență **SPECIALITATEA Urologie**

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 2/5

(analize, investigații, etc.)

Activează în sala de operații în calitate de ajutor/asistent medical.

E**100**

Selectează instrumentariul necesar intervenției chirurgicale. Prelucrează instrumentarul utilizat cu pregătirea sa către intervențiile ulterioare.

Activează în calitate de asistent al chirurgului. Respectă principiile septicii și antisepticii. Poziționează pacientul pe masa de operații, prelucrează câmpul operator. Efectuează hemostaza intraoperatorie. Suturează plaga.

A**200****E****200**

Completează împreună cu medicul responsabil documentația necesară.

Monitorizează transferul pacientului în secție sau în terapia intensivă.

ANUL II (45 săptămâni)

Se mențin competențele și manoperile precedente, de la nivelul anului 1, cu activitate mai mare în sala de operații în calitate de asistent al chirurgului. Completează protocolul operator.

E**300**

În secție efectuează pansamentul și monitorizarea pacienților operați cu completarea datelor în fișa de observație.

A**500**

Examinează de sinestătător pacienții ambulatori sau internați cu rapoartea ulterioară medicului responsabil.

Examinează și interpretează datele examenelor paraclinice, imagistice, de laborator.

I**500****ANUL III (45 săptămâni)**

Se mențin competențele precedente și volumul manoperilor efectuate de sinestătător cu extinderea lor. Astfel rezidentul anului III va examina primar pacientul împreună cu medicul responsabil, va stabili tactica de investigații. Va efectua diagnosticul diferențiat, va stabili diagnosticul clinic și tactica de tratament, iar ulterior va completa de sinestătător fișa de observație clinică, foaia de indicații, etc... cu controlul medicului responsabil.

E**500**

Va efectua de sinestătător manopere diagnostice și curative de complexitate medie. Va prelucra primar plagile chirurgicale.

A**100**

Va efectua incizia și sutura plăgile postoperatorii și va asista la intervenții chirurgicale de complexitate mare.

E**200**

Va efectua sau interpreta examinarea imagistică ecografică sau radiologică a pacientului.

A**200****E****300**

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți
și limitele de competență **SPECIALITATEA Urologie**

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 3/5

Va interpreta rezultatele examinărilor de laborator a pacientului urologic.		
Sub supravegherea conducătorului de rezidențiat sau a medicului responsabil va efectua: Examinarea ecografică a pacientului urologic	A E A E A E	100 100 30 10 20 5
Cistoscopia		
Cateterizarea ureterelor.		
Circumcizia	A/E	10/5
Vazorezecția/vazoligatura,	A/E A/E	10/10 5/5
Rezecția polipului uretral/condilomului penian		
Operația Bergman (cura chirurgicală a hidrocelului)	A/E	10/5
Operația Ivanisevici/Marmar (cura chirurgicală a varicocelului)	A/E	10/3
Cistostomia deschisă	A/E	10/5
Cistostomia toracară	A/E	10/5
Orhectomia.	A/E	10/5
Participă în sala de dializă la ședințele de hemodializă a pacienților cu IRA și IRC (conectarea, monitorizarea și deconectarea pacinetului)	A/E	50/10
Împreună cu medicul responsabil stabilește indicațiile pentru hemodializă, dializă peritoneală, alte metode de detoxicare extracorporală)	I	20
Asistă la intervenții angiochirurgicale pentru formarea accesului vascular (cateterism biluminal, fistulă arterio-venoasă)	A	5
Efectuează și prezintă comunicări, referate la conferințele științifice.	E	4
Participă și face recenzii împreună cu medicul responsabil la conferințele clinico- morfologice.		
ANUL IV (45 săptămâni)		
Se mențin competențele precedente cu extinderea lor, precum și a manoperelor efectuate de sinestătător. Rezidentul anului IV va examina primar pacientul împreună cu medicul responsabil, cu stabilirea tacticii de investigații și tratament, va completa singur foaia de observație clinică, foaia de indicații, etc...sub semnătura medicului responsabil. Va interpreta per ansamblu examinarea instrumentală și de laborator a pacientului. Va efectua examinarea ecografică a pacientului. Se vor extinde competențele chirurgicale. Va rezolva singur urgențele urologice, care nu necesită intervenție chirurgicală cu înștiințarea medicului responsabil sau șefului de secție.	E	200

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți
și limitele de competență **SPECIALITATEA Urologie**

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 4/5

Poate efectua gărzi planice de sinestătător.	E	5
Va efectua de sinestătător sub supravegherea medicului responsabil sau cu asistența sa, a intervențiilor chirurgicale de complexitate medie, precum:		
Cura de tratament în priapism/maladia Peyroni	A/E	5/5
Decapsularea renala.	A/E	5/5
Drenarea paranefriului.	A/E	5/5
Adenomectomie.	A/E	8/5
Rezecția vezicii urinare.	A/E	5/3
Cistolitotomie.	A/E	10/10
Orhidopexie.	A/E	5/3
Ureterolitiomie.	A/E	5/5
Rezecția chistului renal.	A/E	5/5
Puncția sclerozare a chistului renal.	A/E	5/5
Biopsia prostatei.	A/E	10/10
TurP	A/E	5/5
Uretrotomie internă.	A/E	15/15
Litotriția calcului vezicii urinare.	A/E	20/10
Ureteroscopie.	A/E	10/5
Instalarea stent JJ	A/E	5/5
Extragere stent JJ.	A/E	5/5
Anul V		
Se mențin competențele și manoperile precedente cu extinderea manoperilor chirurgicale.		
Efectuează de sinestătător manopere urologice de urgență: Catereuzarea vezicii urinare, cateterizarea ureterului, cistostomia deschisa sau troacără, suturarea plagilor chirurgicale.		
Efectuează de sinestătător sub supravegherea medicului responsabil sau asistă la manopere chirurgicale complexe:		

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți
și limitele de competență SPECIALITATEA **Urologie**

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 5/5

Nefrostomia deschisa.	A/E	5/2
Nefrostomie percutana	A/E	5/2
Suturarea rinchului.	A/E	3/2
Nefrectomie.	A/E	10/2
Pielolitomie.	A/E	10/5
	A/E	5
Sling pubo-uretral	A/E	10
Ureteroscopie cu litotritie de contact	A/E	10/5
TUR V.	A/E	10
NLP	A/E	10
	A/E	5
Intervenții laparoscopice urologice		
Transplantarea renală		
Stabilește indicațiile și contraindicațiile către transplantul renal conform bazei legislative. Asistă la prelevarea de organe de la donator viu sau in moarte cerebrală Monitorizează pacientul transplantat si participă la elaborarea schemelor de tratament imunosupresiv.	A/E	10

Coordonator de rezidenți, Șef catedră, profesor Adrian Tănase

Șef studii rezidenți, conferențiar Ion Dumbrăveanu