

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 1/12

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

	Volum de lucru/ Manopereefectuate	Competență =cunoștințe și deprinderi ce se concretizează în capacități intelectuale și operații mentale. (evaluarea NOȚIUNIIOR TEORETICE)	Barem de manopere, proceduri, tehnici diagnostice (evaluarea practică – manopere efectuate)	Note
Anul I (30 săpt.)				
	Analiza surselor literare din domeniul ortodonției.	Acumularea cunoștințelor necesare pentru depistarea semnelor clinice a anomaliilor dento-maxilare.		

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 2/12

<p>Prezentări în Power Point cu tematica “Dezvoltarea aparatului dento-maxilar în funcție de dențăție” și „Analiza ocluziei dentare în statică și dinamică prin abordare complexă în stabilirea diagnosticului și aprecierii eficacității tratamentului ortodontic”.</p>			
<p>Medicii rezidenți ortodonți asistă la consultațiile efectuate de către colaboratorii Catedrei de chirurgie OMF pediatrică, pedodonție și ortodonție.</p>	<p>depistarea clinică a diverselor forme de afecțiuni stomatologice în funcție de dențăție.</p>		
<p>Examenul clinic al pacientului ortodontic primar</p>		<p>A. 1. Examen clinic al pacientului ortodontic primar: 15 pacienți (A) - asistarea la examenul clinic exooral: - general, facial. - asistarea la examenul clinic endooral: se efectuează examenul clinic de către conducător a: vestibulului, mucoasei, boltei, limbei, parodonțiului, dinților, arcadei, ocluziei.</p>	

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 3/12

- asistarea la examenul clinic funcțional: se determina de către conducător a deregularilor de: respirație, deglutiție, masticatie, fonație.
- asistarea la examenul stării fizionomice și a mușchilor: buzei, limbei, buccinatori, ridicători și coborători ai mandibulei, propulsori și retropulsori ai mandibulei.
- 2. Examen fotografic cu efectuarea examenului facial și ocluzal, cu interpretarea fotografiei frontale și de profil: 15 pacienți (A)
- 3. Examen antropologic: 15 pacienți (A)
 - tehnici de examinare
 - interpretarea datelor
- 4. Examen radiologic: 15 pacienți (A)
 - R-grafia mâinii
 - ortopantomografia
 - teleradiografia: frontală, laterală, axială
- 5. Examen de model: 15 pacienți (A)
 - metode de examinare
 - metode de studiu
- 6. Examen de ocluzie dentară în statică și dinamică: 15 pacienți (A)

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 4/12

			<p>B. Tehnici ortodontice realizate în cabinet:</p> <ul style="list-style-type: none">- amprenta: 20 amprentări (A)- activarea aparatelor ortodontice mobilizabile: 10 activări (A)- activarea aparatelor ortodontice mobile: 5 activări (A)- adaptarea aparatelor extraorale: 5 adăptări (A)- confecționarea buclelor: 10 bucle (A)- exerciții de miogimnastică: 10 pacienți (E) <p>C. Tehnici ortodontice de laborator:</p> <ul style="list-style-type: none">- turnarea și soclarea modelelor: 20 modele (A)	
Anul II (21 săpt.)				
	Medicii rezidenți ortodonți necesită să posede efectuarea manoperelor de examinare clinică și paraclinică în ortodonție.		<p>A. Examen clinic și complimentar în ortodonție. 20 pacienți (A), 5 pacienți (E)</p> <p>1. Examen clinic: 20 pacienți (A), 5 pacienți (E)</p> <ul style="list-style-type: none">- Efectuarea examenului clinic exooral: - general, facial.- Efectuarea examenului clinic endooral: se	

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 5/12

efectuează examenul: vestibulului, mucoasei, boltei, limbei, parodontiului, dinților, arcadei, ocluzie.

- Efectuarea examenului clinic funcțional: se determina anomaliile de: respirație, deglutiție, masticatie, fonație, fizionomice, a mușchilor: buzei, limbei, buccinatori, ridicători și coborători ai mandibulei, propulsori și retropulsori ai mandibulei.
2. Examen fotografic cu efectuarea examenului facial și ocluzal, cu interpretarea fotografiei frontale și de profil: 20 pacienți (A), 5 pacienți (E)
 3. Examen antropometric: 20 pacienți (A), 5 pacienți (E)
 - tehnici de examinare
 - interpretarea parametrilor antropometrici
 4. Examen radiologic: 20 pacienți (A), 5 pacienți (E)
 - R-grafia mâinii
 - ortopantomografia
 - teleradiografia: frontală, laterală, axială
 5. Examen de model: 20 pacienți (A), 5

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 6/12

			<p>pacienți (E)</p> <ul style="list-style-type: none">- metode de examinare- metode de studiu <p>6. Examen de ocluzie dentară în statică, dinamică: 20 pacienți (A), 5 pacienți (E)</p>	
	Tehnici ortodontice realizate în cabinet coordonate de colaboratorii responsabili:		<ul style="list-style-type: none">- amprente: 10 amprentări (A), 10 amprentări (E)- activarea aparatelor ortodontice mobilizabile: 20 de activări (A)- activarea aparatelor ortodontice mobile: 10 activări (A)- adaptarea aparatelor extraorale: 5 adaptări (A)- confecționarea gutierei frontale cu plan înclinat: 1 gutieră (E)- cementarea inelelor ortodontice: 5 cementări (A)- activarea aparatelor ortodontice fixe împreună cu colaboratorii catedrei: 10 sisteme (A)- adaptarea arcurilor: 10 adaptări (A)- confecționarea buclelor: 5 confecționări (A)- confecționarea sîrmuarului individual: 1 sîrmuar (E)	

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 7/12

			- exerciții de miogimnastică: 10 pacienți (E)	
	Tehnici ortodontice de laborator:		- turnarea și soclarea modelelor: 15 modele (E) - confecționarea plăcii palatine: 5 plăci palatine (A) - montarea șurubului ortodontic: 5 montări a șurubului ortodontic (A) - confecționarea: arcului vestibular: 5 arcuri (I) arcului palatin: 3 arcuri (I) arcurilor linguale: 3 arcuri (I) arcului Coffin: 2 arcuri (I) arcurilor secundare: n în ȚSTȚ: 6 arcuri (I) în Ț8Ț: 6 arcuri (I) în diapazon: 4 arcuri (I) în ciupercă: 6 arcuri (I) - confecționarea croșetelor: - simple: 10 croșete (I) - Stahl: 12 croșete (I) - Adams: 10 croșete (I) - Delta: 4 croșete (I)	

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 8/12

- Schwartz: 4 croșete (I)

să fie competent de a depista disfuncțiile aparatului dento-maxilar și de a preveni consecințele lor.

să fie capabil de a stabili un diagnostic ortodontic bazat pe metode și tehnici moderne de diagnosticare a anomaliilor dento-maxilare.

să cunoască principiile de tratament ale anomaliilor dento-maxilare în dentiția temporară, mixtă și permanentă.

să fie competent de a aborda toate formele de urgență ortodontică.

să fie capabil de a proiecta, ajusta și aplica diverse menținătoare de spațiu cu scopul prevenirii migrărilor dentare patologice.

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 9/12

Anul III (37 săpt.)

Medicii rezidenți ortodonți trebuie să
poseze următoarele manopere
ortodontice clinice și de laborator:

Examenul clinic și complimentar în
ortodonție:

1. Examen clinic al pacientului ortodontic primar: 15 pacienți (E)
 - efectuarea examenului clinic exooral: - general, facial.
 - efectuarea examenului clinic endooral: se efectuează examenul: vestibulului, mucoasei, boltei, limbei, parodonțiului, dinților, arcadei, ocluzie.
 - efectuarea examenului clinic funcțional: se determina anomaliile de: respirație, deglutiție, masticatie, fonație, fizionomice, a mușchilor: buzei, limbei, buccinatori, ridicători și coborători ai mandibulei, propulsori și retropulsori ai mandibulei.
2. Examen fotografic cu efectuarea

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 10/12

			<p>examenului facial și ocluzal, cu interpretarea fotografiei frontale și de profil:15 pacienți (E)</p> <p>3. Examen antropometric:15 pacienți (E)</p> <ul style="list-style-type: none">- tehnici de examinare- interpretarea datelor <p>4. Examen radiologic:15 pacienți (E)</p> <ul style="list-style-type: none">- R-grafia mâinii- ortopantomografia- teleradiografia: frontală, laterală, axială <p>5. Examen de model:15 pacienți (E)</p> <ul style="list-style-type: none">- metode de examinare- metode de studiu <p>6. Examen de ocluzie dentară în statică și dinamică:15 pacienți (E)</p>	
	Tehnici ortodontice realizate în cabinet de către medicii-rezidenți ortodontici:		<ul style="list-style-type: none">- amprente: 15 amprente (E)- activarea aparatelor ortodontice mobilizabile: 20 activări (E)- activarea aparatelor ortodontice mobile: 10 activări (E)- adaptarea aparatelor extraorale: 6 adaptări (E)- aplicarea aparatelor ortodontice fixe: 2	

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 11/12

			<p>cazuri clinice prin intermediul tehnicii adezive (E)</p> <ul style="list-style-type: none">- cementarea inelelor ortodontice: 8 cementări (E)- adaptarea arcurilor: 16 adaptări (E)- activarea aparatelor fixe: 24 activări (E)- confecționarea buclelor în arcuri: 6 confecționări (E)- exerciții de miogimnastică: 10 pacienți (E)	
	Tehnici ortodontice de laborator:		<ul style="list-style-type: none">- turnarea și soclarea modelelor: 20 modele (E)- confecționarea bazei a plăcii palatine: 5 plăci palatine (A)- montarea șurubului ortodontic: 5 montări a șurubului ortodontic (A)- confecționarea:<ul style="list-style-type: none">arcului vestibular: 5 arcuri (I)arcului palatin: 3 arcuri (I)arcurilor linguale: 3 arcuri (I)arcului Coffin: 5 arcuri (I)arcurilor secundare:<ul style="list-style-type: none">în ȚSȚ: 8 arcuri (I)	

**VAM 7.5.1**

Volumului asistenței medicale acordate de medicii rezidenți și limitele de competență
SPECIALITATEA Ortodonție

RED:

04

DATA:

ANUL 2016

PAG. 12/12

			<p>în Ț8Ț: 8 arcuri (I) în diapazon: 6 arcuri (I) în ciupercă: 8 arcuri (I)</p> <p>- confecționarea croșetelor:</p> <ul style="list-style-type: none">- simple: 10 croșete (I)- Stahl: 14 croșete (I)- Adams: 12 croșete (I)- Delta: 6 croșete (I)-Schwartz: 6 croșete (I)	
--	--	--	--	--

Șef catedra

Ion Lupan

Șef de studii rezidenți

V.Siminovici