

617.5  
R21



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII ȘI PROTECȚIEI SOCIALE  
AL REPUBLICII MOLDOVA  
UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
„NICOLAE TESTEMIȚANU”

**Silvia RAILEAN**

# Anomalii congenitale cranio-maxilo-faciale la copii – abordare multidisciplinară

Chișinău • 2020

617.0  
R21

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII ȘI PROTECȚIEI SOCIALE  
AL REPUBLICII MOLDOVA  
UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
„NICOLAE TESTEMIȚANU”



**Silvia RAILEAN**

# Anomalii congenitale cranio-maxilo-faciale la copii – abordare multidisciplinară

758275 pl. 3  
Universitatea de Stat de  
Medicină și Farmacie  
„Nicolae Testemițanu”  
Chișinău

Chișinău • 2020  
Centrul Editorial-Poligrafic *Medicina*

## CUPRINS

<b>PREFAȚĂ</b> .....	7
<b>CUVÂNT DE MULȚUMIRE</b> .....	10
<b>INTRODUCERE</b> .....	12
<b>ABREVIERI</b> .....	18

### PARTEA I

#### *Capitolul I.*

<b>ANOMALIILE CONGENITALE CRANIO-MAXILO-FACIALE LA COPII ȘI ROLUL LOR ÎN DEZVOLTAREA ACESTORA</b> .....	19
1.1. Considerații generale .....	19
1.2. Incidența dismorfismelor congenitale .....	22
1.3. Factorii de risc în dismorfismele congenitale la copii .....	24
1.4. Problemele sociale create de defectele estetice la copiii cu dismorfisme craniofaciale congenitale .....	29
1.5. Etiologia și clasificarea dismorfismelor congenitale ale feței la copii .....	35
1.6. Morbiditatea prin dismorfisme congenitale la copii în Republica Moldova .....	43
Bibliografie .....	45

#### *Capitolul II.*

<b>DISMORFISME CONGENITALE SPORADICE ÎN ETAJELE MEDIU ȘI INFERIOR ALE FEȚEI</b> .....	51
2.1. Introducere .....	51
2.2. Despicăturile primare. Incidența .....	52
2.3. Despicăturile craniofaciale rare. Incidența .....	55
2.4. Principii de clasificare a despicăturilor craniofaciale .....	56
2.5. Etiologia despicăturilor .....	65
2.6. Patogenia despicăturilor.....	68
2.7. Aspecte clinice ale despicăturilor primare – labio-maxilo-palatine.....	71

2.8. Caracteristica anatomică și clinică a despicăturilor labio-maxilo-palatine .....	71
2.9. Probleme anatomo-funcționale apărute ca rezultat al anomaliilor congenitale.....	75
2.10. Particularități terapeutice la pacienții cu despicături .....	79
Bibliografie .....	88

*Capitolul III.*

**DISMORFISME CONGENITALE SPORADICE ÎN ETAJELE**

<b>MEDIU ȘI SUPERIOR ALE FEȚEI .....</b>	<b>93</b>
3.1. Definiție .....	93
3.2. Diagnosticul craniosinostozei .....	96
3.3. Istoric .....	96
3.4. Morfogeneza suturilor .....	97
3.5. Dezvoltarea craniană .....	99
3.6. Etiologia și clasificarea craniosinostozei.....	100
3.7. Semne clinice generale .....	103
3.8. Craniosinostozele simple, propriu-zise .....	104
3.9. Diagnosticul craniosinostozei .....	108
3.10. Diagnosticul diferențial al craniosinostozei .....	109
3.11. Tratatamentul craniosinostozei .....	110
Bibliografie .....	114

*Capitolul IV.*

**DISMORFISME CONGENITALE ÎN SINDROAMELE CRANIO-FACIALE.....**

<b>.....</b>	<b>118</b>
4.1. Noțiune de asimetrie facială .....	118
4.2. Sindroamele craniofaciale .....	120
Bibliografie .....	141

*Capitolul V.*

**STRATEGII CHIRURGICAL-TERAPEUTICE ALE DEFORMAȚIILOR CRANIO-MAXILO-FACIALE LA COPII .....**

<b>.....</b>	<b>145</b>
5.1. Aspecte generale .....	145
5.2. Principii de abordare terapeutică a malformațiilor congenitale craniofaciale .....	150
5.3. Conceptul de echipă terapeutică .....	150

5.4. Principii terapeutice chirurgicale în deformațiile sindromale craniofaciale .....	154
5.5. Principii terapeutice chirurgicale de tratament în despicăturile primare .....	159
5.6. Despicăturile labiale bilaterale .....	160
5.7. Despicăturile apofizei alveolare .....	166
5.8. Abordarea chirurgicală a deformațiilor craniene .....	168
Bibliografie .....	169

## PARTEA II

### Capitolul I.

<b>EXPERIENȚE PERSONALE. EXAMINAREA CLINICĂ A PACIENȚILOR ȘI CRITERIILE DE EVALUARE A COPIILOR CU DISMORFISM CRANIOFACIAL .....</b>	<b>174</b>
1.1. Introducere .....	174
1.2. Materiale și metode .....	176
1.3. Examinarea pacientului cu asimetrii craniofaciale congenitale .....	187
1.4. Criteriile de evaluare .....	194

### Capitolul II.

<b>MANAGEMENTUL TRATAMENTULUI PACIENȚILOR CU DISMORFISME CRANIOFACIALE – DISMORFISME .....</b>	<b>198</b>
2.1. Deformațiile craniene .....	198
2.2. Abordarea terapeutică a dismorfismului craniofacial în norma verticală .....	203
2.3. Abordarea chirurgical-terapeutică a copiilor cu deformații craniene. Norma frontală. Regiunea cerebrală .....	207
2.4. Abordarea chirurgical-terapeutică a copiilor de vârstă școlară cu deformații craniene. Norma frontală. Regiunea cerebrală și medie .....	213
2.5. Deformațiile craniofaciale la copiii cu afecțiuni sindromale .....	218
2.6. Abordarea chirurgical-terapeutică a copiilor cu deformații ale feței. Norma frontală. Regiunea medie și inferioară. Despicăturile oro-maxilo-faciale la copii .....	221
2.7. Abordarea chirurgical-terapeutică a despicăturilor rare (după clasificarea Tessier) .....	237

2.8. Dismorfismele congenitale în norma laterală a feței .....	243
2.9. Evaluarea rezultatelor .....	245
Bibliografie .....	250
<b>CONCLUZII</b> .....	253
<b>ANEXE</b> .....	258