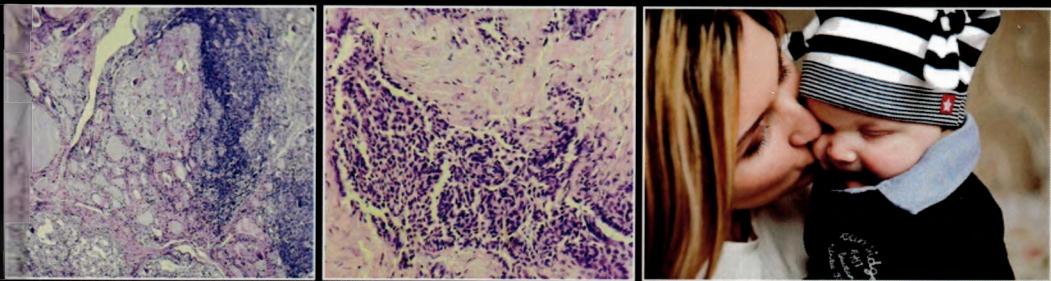


616.4  
T 58

Andrei Tîbîrnă

# PATOLOGIA NODULARĂ a glandei tiroide la adulți și copii



Chișinău • 2020

616-4  
758

Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”



IMSP Institutul Mamei și Copilului

IMSP Institutul Oncologic

Andrei Tîbîrnă

# Patologia nodulară

---

## a glandei tiroide la adulți și copii

762384

Universitatea de Stat  
Medicina și Farmacie  
„Nicolae Testemițanu”

Sibioteca Științifică Medicinală

SL3

Chișinău • 2020  
Centrul Editorial-Poligrafic *Medicina*

# CUPRINS

Prefață .....	5
Introducere .....	6

## I. Particularitățile anatomo-topografice și funcționale ale glandei tiroide

1.1. Embriogeneza .....	9
1.2. Anatomia chirurgicală .....	12
1.3. Particularitățile circulației sanguine, limfatice și ale inervației glandei tiroide .....	14
1.4. Fiziologia și funcțiile glandei tiroide .....	21
1.5. Mecanismul homeostazei tiroidiene .....	22

## II. Epidemiologia, etiologia și clasificarea internațională a tumorilor glandei tiroid

2.1. Indicii morbidității și mortalității prin cancer tiroidian în diferite țări .....	24
2.2. Actualitatea problemei maladiilor glandei tiroide .....	25
2.3. Statistica patologiilor glandei tiroide după accidentul nuclear de la Cernobâl .....	29
2.4. Etiologia cancerului tiroidian.....	34
2.5. Stresul ca factor etiologic predispozant în cancerul tiroidian.....	37

## III. Particularitățile clinico-morfologice ale tumorilor glandei tiroide

3.1. Clasificarea patologiilor tumorale ale glandei tiroide.....	42
3.2. Clasificarea histologică internațională a tumorilor glandei tiroide (OMS, a.1974) .....	43
3.3. Clasificarea tumorilor tiroidiene după A. Paces, 1984 [101].....	44

## IV. Managementul modern al diagnosticului patologiilor nodulare tiroidiene la adulți și copii

4.1. Cancerul din celule – A (foliculare).....	92
4.2. Cancerul papilar din celule B (Ashkanazi) .....	100
4.3. Cancerul tiroidian din celule C (parafoliculare) – <i>Cancer medular</i> .....	102
4.4. Alte tumori maligne ale glandei tiroide .....	105

## V. Particularitățile moderne în diagnosticul patologiilor nodulare tiroidiene

5.1. Diagnosticul tumorilor maligne .....	107
5.2. Stările precanceroase ale glandei tiroide.....	123

5.3. Diagnosticul adenomului și cancerului glandei tiroide.....	127
5.4. Tipurile histologice de tumoră.....	150
5.5. Particularități imunohistochimice ale adenoamelor și carcinoamelor tiroidiene.....	156

## **VI. Rolul tratamentului chirurgical al cancerului tiroidian la adulți și copii**

6.1. Metode de tratament în oncologie.....	173
6.2. Anestezia în chirurgia oncologică.....	175
6.3. Metode chirurgicale de tratament în oncologie.....	182
6.4. Metode chirurgicale speciale de tratament în oncologie.....	185
6.5. Radioterapia ca metodă de tratament a tumorilor maligne .....	188
6.6. Terapia medicamentoasă. Noțiuni generale .....	192
6.7. Metode terapeutice de perspectivă.....	200
6.8. Metode combinate de tratament.....	201

## **VII. Chirurgia modernă personalizată în tratamentul patologiei nodulare și al cancerului glandei tiroide**

7.1. Principii generale .....	205
7.2. Operații tipice.....	215
7.3. Operații organomenajante minim invazive .....	230
7.4. Operații lărgite .....	235
7.5. Operații combinate (în caz de afectare a traheii, laringelui, cartilajului tiroidian) .....	239
7.6. Operație combinată .....	242

## **VIII. Cancerul glandei tiroide la copii**

8.1. Etiologia și patogeneza .....	248
8.2. Epidemiologia .....	248

## **IX. Pronosticul cancerului glandei tiroide**

<b>Concluzii .....</b>	291
<b>Bibliografie.....</b>	305