

INSTITUTUL DE FIZIOLOGIE
ȘI SANOCREATOLOGIE

Anghela CEBOTARI

FIZIOLOGIA
ȘI ECOGRAFIA
GLANDEI **TIROIDE,**
PARATIROIDE
ȘI **SALIVARE**

I N S T I T U T U L D E F I Z I O L O G I E
Ș I S A N O C R E A T O L O G I E

Anghela CEBOTARI

FIZIOLOGIA ȘI ECOGRAFIA GLANDEI TIROIDE, PARATIROIDE ȘI SALIVARE

E D I Ţ I A
a II-a

777372



sl. 3

Chișinău, 2021

Cuprins

Lista abrevierilor folosite în lucrare	6
CUVÎNT ÎNAINTE	7
UNELE SFATURI MEDICULUI ECOGRAFIST ÎNCEPĂTOR ...	9
Ecografie generală	10
SEMILOGIA ECOGRAFICĂ GENERALĂ	14
Semiologia ecografică generală a glandei tiroide	16
Semiologia ecografică a vaselor sangvine	19
Factorii de eroare în sonografia tireopara-tiroidiană	19
GLANDA TIROIDĂ	20
Anatomia și fiziologia normală a glandei tiroide	20
Topografia glandei tiroide și a paratiroidelor	22
Hormonii tiroidieni	22
Anomaliile glandei tiroide	23
Fiziopatologia tiroidei	24
Tiroiditele	26
Fiziopatologia tiroiditelor	27
METODE DE DIAGNOSTIC ALE MALADIILOR GLANDEI TIROIDE	29
Determinarea structurii anatomice a glandei tiroide	30
Scintigrafia	31

ECOGRAFIA GLANDEI TIROIDE	36
Tehnici de examinare	37
Aspectul ecografic anatomic normal al glandei tiroide	41
Puncția cu ac subțire	42
Clasificarea ecografică a leziunilor tiroidiene	45
Gușa difuză (toxică)	47
Gușa difuză nodulară (multinodulară)	48
Tiroidita supurativă	49
Tiroidita subacută	50
Tiroidita fibroasă	51
Tiroidita autoimună	52
Hipotiroidismul	54
Adenomul	55
Cancerul tiroidian	57
MALADIILE GLANDEI TIROIDE RAR ÎNTÂLNITE	61
Modificările patologice ale organelor interne surprinse ecografic la pacienții cu maladii ale glandei tiroide	62
GLANDELE PARATIROIDE	73
Anatomia și fiziologia normală a glandelor paratiroide	73
Examenul ecografic al glandelor paratiroide	76
GLANDELE SALIVARE	78
Anatomia glandelor salivare	78
Maladiile inflamatorii și autoimune	79
ÎNCHEIERE	84
BIBLIOGRAFIE	88