

**HORIA MOCANU**

**EXAMINAREA CLINICĂ ÎN  
OTORINOLARINGOLOGIE**

**Ediția a II-a  
revăzută și adăugită**

**EDITURA UNIVERSITĂȚII „TITU MAIORESCU” • EDITURA HAMANGIU  
BUCUREȘTI, 2020**

**HORIA MOCANU**

**EXAMINAREA CLINICĂ ÎN  
OTORINOLARINGOLOGIE**

Ediția a II-a  
revăzută și adăugită

EDITURA UNIVERSITĂȚII „TITU MAIORESCU” • EDITURA HAMANGIU  
BUCUREȘTI, 2020

**Copyright©2017, 2020 Editura Universității Titu Maiorescu**

**Copyright©2017, 2020 Editura Hamangiu SRL**

Editură de prestigiu recunoscut în domeniul științelor sociale CNATDCU

Toate drepturile asupra acestei ediții sunt rezervate editurii și autorilor.

Nicio parte din această lucrare nu poate fi reprodusă, stocată sau transmisă indiferent prin ce formă, fără acordul prealabil scris al autorilor.

Editura Universității Titu Maiorescu București: tel.: 021.330.10.50; fax: 021.311.22.97

Editura Hamangiu: tel./fax: 021.336.01.25; 031.425.42.24; 031.805.80.21

**Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României**

**MOCANU, HORIA**

**Examinarea clinică în otorinolaringologie** / Horia Mocanu. - Ed. a 2-a, rev. și adăug.. - București : Editura Universității Titu Maiorescu : Editura Hamangiu, 2020

ISBN 978-606-767-073-8

ISBN 978-606-27-1617-2

616.21

Grafică: Arh. Anca CIOBANU  
Denisa DORNEANU

Foto: Ș.L. Dr. Horia MOCANU

Colaboratori: Cristina GHIȚĂ, Stud. an V, MG  
Paolo DI FRANCESCO, Stud. an IV, MD  
Denisa DORNEANU, Stud. an IV, MG  
Laurențiu Flavius LEUȘTEAN, Stud. an IV, MG

# CUPRINS

**Index abrevieri**

**Index figuri**

**Index tabele**

## **I. INSTRUMENTARUL O.R.L.**

I.1. SURSELE DE LUMINĂ

I.2. PREZENTAREA INSTRUMENTARULUI

I.3. GREȘELI FRECVENTE

I.4. FIȘA DE NOTARE PENTRU EXAMENUL PRACTIC  
LA SPECIALITATEA O.R.L.

## **II. ETAPELE EXAMINĂRII**

II.1. RINOSCOPIA ANTERIOARĂ

II.2. BUCOFARINGOSCOPIA

II.3. OTOSCOPIA

II.4. RINOSCOPIA POSTERIOARĂ

II.5. LARINGOSCOPIA INDIRECTĂ

II.6. PALPAREA PUNCTELOR TRIGEMINALE

II.7. PALPAREA PUNCTELOR SINUSALE

II.8. PALPAREA REGIUNII CERVICALE

II.9. EXAMINAREA NERVULUI FACIAL

II.10. PROBA WEBER

II.11. PROBA RINNÉ

II.12. EXAMINAREA NISTAGMUSULUI SPONTAN

II.13. PROBA BRAȚELOR ÎNTINSE

II.14. PROBA INDICAȚIEI „BARANY”

II.15. PROBA ROMBERG

II.16. PROBA UNTERBERGER

II.17. PROBA MERSULUI ÎN STEA „WEIL-BABINSKI”

## **III. EXAMENE COMPLEMENTARE**

III.1. ENDOSCOPIA NAZALĂ

III.2. LARINGOSCOPIA DIRECTĂ

III.3. STROBOSCOPIA

III.4. TRAHEOBRONHOSCOPIA

III.5. ESOFAGOSCOPIA

III.6. ACUMETRIA FONICĂ

III.7. CÂMPUL AUDITIV

III.8. AUDIOGRAMA TONALA LIMINARĂ (ATL)

III.9. AUDIOGRAMA VOCALĂ

III.10. ALTE TIPURI DE AUDIOMETRIE

III.10.1. Reflex-audiometria

III.10.2. Audiometria Reacțională

III.10.3. Audiometria cu jucării (Conditioned Play Audiometry)

III.10.4. Screening Auditiv Verbal

III.10.5. Recruitment

III.10.6. Testul SISI (Short Increment Sensitivity Index)

III.10.7. Proba TDT (Tone Decay Test – Proba căderii pragului)

III.11. EVALUARE AUDITIVĂ ELECTROFIZIOLOGICĂ

III.11.1. Otoemisiuni acustice (OAEs)

III.11.2. Potențiale evocate de trunchi cerebral (ABR; BERA)

III.11.3. Potentiale auditive evocate precoce (ASSRs)

III.11.4. Electrocochleografia (ECoG)

III.11.5. Electroneuronografia (ENoG)

III.12. TIMPANOGRAMA (IMPEDANSMETRIA)

III.13. REFLEXUL STAPEDIAN (RS)

III.14. TESTE DE PERMEABILITATE TUBARĂ

III.14.1. Manevra Valsalva

III.14.2. Manevra Toynbee

III.14.3. Metoda Politzer

III.15. NISTAGMUSUL PROVOCAT

III.15.1. Head shake Nystagmus

III.15.2. Manevra Dix-Hallpike

III.15.3. Proba vibratorie

III.15.4. Proba rotatorie

III.15.5. Proba calorică

III.15.6. Proba pneumatică

III.15.7. Electronistagmografia /Videonistagmografia

III.15.8. Posturografia

- III.15.9. VEMP – Potențiale Miogene Vestibulare Evocate
- III.16. RADIOGRAFIA SINUSURILOR ANTERIOARE ALE FEȚEI (RxSAF)
- III.17. C.T./R.M.N. SINUSURI ANTERIOARE ALE FEȚEI
- III.18. RADIOGRAFIA OSULUI TEMPORAL
- III.19. R.M.N. DE OS TEMPORAL
- III.20. C.T. DE OS TEMPORAL
- III.21. ECOGRAFIA REGIUNII CERVICALE
- III.22. IMAGISTICA NUCLEARĂ
  - III.22.1. Tomografia Computerizată cu Emisie de Pozitroni (PET-CT)
  - III. 22.2. Scintigrafia Tiroidiană
  - III.22.3 Scintigrafia Paratiroidiană
- III.23. TESTARE VOCE, OLFACTIE, SIMȚ GUSTATIV
  - III.23.1. Olfactometria
  - III.23.2. Gustometria
  - III.23.3. Electromiografia Laringiană (LEMG)

#### **IV. NOȚIUNI DESPRE URGENȚELE O.R.L.**

- IV.1. CONIOTOMIA
- IV.2. TRAHEOTOMIA
- IV.3. ÎNGRIJIREA CANULEI TRAHEALE
- IV.4. CORPII STRĂINI (CS)
- IV.5. HEMORAGIA POST-TONSILECTOMIE
- IV.6. EPISTAXISUL
- IV.7. SINDROMUL VERTIGINOS
- IV.8. SURDITATEA BRUSC INSTALATĂ

#### **BIBLIOGRAFIE**