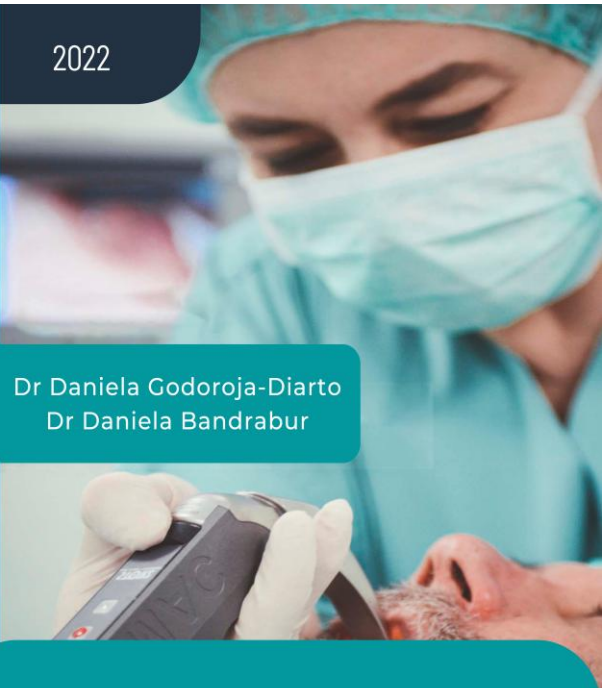


2022



Dr Daniela Godoroja-Diarto
Dr Daniela Bandrabur

Editura Universității "Titu Maiorescu",
Editura Hamangiu București,
2022

CURS PRACTIC DE ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ PENTRU STUDENȚI

PARTEA I : ANESTEZIA

Editura Universității "Titu Maiorescu",
Editura Hamangiu București

Dr. Daniela GODOROJA-DIARTO

Dr. Daniela BANDRABUR

**CURS PRACTIC DE ANESTEZIE ȘI
TERAPIE INTENSIVĂ
PENTRU STUDENȚI**

PARTEA I: ANESTEZIA

**EDITURA UNIVERSITĂȚII “TITU MAIORESCU”
EDITURA HAMANGIU
București 2022**

Copyright@Editura Universității Titu Maiorescu

Editură recunoscută C.N.C.S.I.S.

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.

Telefon: 021.330.10.50; Fax: 021.311.22.97; www.utm.ro

Editura Hamangiu SRL

Str. Mitropolit Filaret nr. 39-39A, Sector 4, București, O.P. 5, C.P. 91

Tel./Fax: 021.336.04.43; 031.805.80.21; Vânzări: 021.336.01.25; 031.425.42.24

E-mail: redactia@hamangiu.ro

Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României

GODOROJA-DIARTO, DANIELA

Curs practic de anestezie și terapie intensivă pentru

studenți / dr. Daniela Godoroja-Diarto, dr. Daniela Bandrabur.

- București : Editura Universității Titu Maiorescu : Editura Hamangiu, 2022

2 vol.

ISBN 978-606-27-2099-5

Partea 1 : Anestezia. - 2022. - Conține bibliografie. -

ISBN 978-606-767-098-1

ISBN 978-606-27-2100-8

I. Bandrabur, Daniela

616

CUPRINS

CAPITOLUL 1

ANESTEZIA GENERALĂ.....	3
1.1. DEFINIȚIA ANESTEZIEI.....	3
1.2. EXAMENUL ANESTEZIC PREOPERATOR.....	4
1.2.a. Evaluarea paraclinică preoperatorie.....	6
1.2.b. Evaluarea căilor respiratorii.....	8
1.2.c. Clasificarea ASA.....	9
1.2.d. Premedicația.....	10
1.2.e. Evaluarea sistemului pulmonar.....	12
1.2.f. Evaluarea sistemului cardiovascular.....	12
1.3. ETAPELE ANESTEZIEI GENERALE.....	13
1.4. APARATUL DE ANESTEZIE.....	14
1.5. FARMACOLOGIA ANESTEZIEI GENERALE.....	21
1.5.a. Propofolul.....	21
1.5.b. Ketamina.....	22
1.5.c. Tiopental.....	23
1.5.d. Anestezice volatile.....	24
1.5.e. Blocantele neuro-musculare.....	26
1.5.f. Opioidele.....	30
1.6. ANESTEZIA ȘI BOLILE ASOCIATE.....	32

CAPITOLUL 2 INTUBAȚIA.....

2.1. INTUBAȚIA DIFICILĂ.....	48
2.2. TRAHEOSTOMA.....	57

CAPITOLUL 3

ANESTEZIA LOCO-REGIONALĂ.....	60
3.1. INTRODUCERE.....	60
3.2. ANESTEZIA SPINALĂ.....	61
3.3. ANESTEZIA EPIDURALĂ.....	64
3.4. ANESTEZICELE LOCALE.....	67

CAPITOLUL 4

MONITORIZAREA ÎN ANESTEZIE.....	69
4.1. ELECTROCARDIOGRAMA-ECG.....	74
4.2. PRESIUNEA ARTERIALĂ.....	74
4.3. PULSOXIMETRIA.....	75
4.4. CAPNOGRAFIA.....	76
4.5. MONITORIZAREA HEMODINAMICĂ.....	78

CAPITOLUL 5

TRANSFUZIA DE PRODUSI DE SÂNGE	82
5.1. REACȚII POSTTRANSFUZIONALE.....	93
5.2. GRUPELE SANGUINE.....	106

CAPITOLUL 6

RESUSCITAREA CARDIO-DIORESPIRATORIE

LA ADULT.....	119
6.1. Suportul vital bazal.....	121
6.2. Suportul vital avansat.....	127
BIBLIOGRAFIE.....	136