

Coordonator

**Anca Maria Panaiteescu**

**HIPERTENSIUNEA  
ARTERIALĂ CRONICĂ  
ȘI  
SARCINA**



EDITURA UNIVERSITARĂ CAROL DAVILA  
BUCUREȘTI, 2018



**Coordonator**  
**Anca Maria Panaitescu**

**HIPERTENSIUNEA**  
**ARTERIALĂ CRONICĂ**  
**ȘI**  
**SARCINA**



**Editura Universitară Carol Davila**  
**București, 2018**

ISBN: 978 - 606 - 011 - 025 - 5

Editura Universitară „Carol Davila” București a U.M.F. „Carol Davila” București este acreditată de Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (CNCSIS), cu avizul nr. 11/23.06.2004.

În conformitate cu prevederile Deciziei Nr. 2/2009 a Consiliului Național al Colegiului Medicilor din România, privind stabilirea sistemului de credite de educație medicală continuă, pe baza căruia se evaluează activitatea de perfecționare profesională a medicilor, a criteriilor și normelor de acreditare a educației medicale continue, precum și a criteriilor și normelor de acreditare a furnizorilor de educație medicală continuă, Colegiul Medicilor din România acreditează (recunoaște) EDITURA UNIVERSITARĂ „CAROL DAVILA” BUCUREȘTI ca furnizor de EMC.



## COLABORATORI

### **Radu Botezatu**

Medic specialist Obstetrică Ginecologie  
Spitalul Clinic Filantropia  
București

### **Natalia Florina Buinoiu**

Medic rezident Obstetrică Ginecologie  
Spitalul Clinic Filantropia  
București

### **Ruxandra Gabriela Cigăran**

Medic specialist Obstetrică Ginecologie  
Spitalul Clinic Filantropia  
București

### **Elena Cristina Cocîrță**

Medic rezident Obstetrică Ginecologie  
Spitalul Clinic Filantropia  
București

### **Andrei Corha**

Medic rezident Obstetrică Ginecologie  
Spitalul Clinic Filantropia  
București

### **Vlad Dima**

Medic specialist neonatologie  
Spitalul Clinic Filantropia  
București

### **Nicolae Gică**

Medic specialist Obstetrică Ginecologie  
Spitalul Clinic Filantropia  
București

### **George Iancu**

Medic primar Obstetrică Ginecologie  
Asistent Universitar  
UMF Carol Davila  
Spitalul Clinic Filantropia  
București

### **Sebastian Isac**

Medic specialist anestezie și terapie intensivă  
Spitalul Clinic Filantropia  
București

### **Anca Maria Panaitescu**

Medic specialist Obstetrică Ginecologie  
Sef Lucrări  
UMF Carol Davila  
Spitalul Clinic Filantropia  
București

### **Gheorghe Peltecu**

Profesor Obstetrică Ginecologie  
UMF Carol Davila  
Spitalul Clinic Filantropia  
București



## PREFAȚĂ

În urmă cu câteva decenii existența unei patologii medicale cronice putea reprezenta o contraindicație pentru concepție.

Progresele medicinei moderne au permis ca femeii tinere, suferind de boli cronice, să poată rămâne gravide, sarcina să le fie urmărită în siguranță și să nască copii care să aibă o evoluție postnatală normală.

Sarcinile cu risc obstetrical crescut necesită o supraveghere deosebită din partea unei echipe complexe, a cărei coordonare o realizează obstetricianul și specialistul în patologia cronică asociată sarcinii. Patologia medicală complexă asociată sarcinii a dus la apariția unei noi subspecialități în obstetrică: obstetrică medicală. Aceasta este o punte de legătură între obstetrică clasică și medicina internă.

Hipertensiunea arterială este una din cele mai frecvente afecțiuni medicale asociate sarcinii. Ea complică 5-10% din totalul sarcinilor și influențează cel mai mult morbiditatea și mortalitatea maternă, ajungând să reprezinte până la 16% din mortalitatea maternă peripartum în țări dezvoltate.

Hipertensiunea preexistentă sarcinii reprezintă o provocare și mai mare pentru obstetrician datorită necesității evaluării permanente a evoluției bolii, a terapiei sale antenatal și în cursul sarcinii, a riscului mult mai mare de apariție a preeclampsiei și eclampsiei, a tratării complicațiilor și a terminării nașterii într-un moment optim, pentru a evita complicațiile materne și fetale.

Urmărirea unei gravide cu hipertensiune arterială nu se încheie odată cu nașterea. Ea va continua și imediat postpartum în ceea ce se definește mai nou trimestrul IV al sarcinii.

Sarcina fiind considerată un test de efort medical pentru viață, va trebui să fie urmată de un program de prevenție secundară care să evite sau să întârzie apariția unor complicații specifice HTA în a doua jumătate a vieții.

Lucrarea noastră își propune să sistematizeze și să selecteze cele mai noi date referitoare la HTA cronică asociată sarcinii și să ofere specialistului obstetrician un instrument de lucru practic în activitatea clinică zilnică.

Mulțumesc tuturor colegilor care au contribuit la realizarea cărții.

*Anca Maria Panaitescu*



## CUPRINS

<b>CAPITOLUL 1. Epidemiologie.....</b>	<b>9</b>
<i>Natalia Florina Buinoiu</i>	
<b>CAPITOLUL 2. Hipertensiunea cronică. Diagnostic și clasificare .....</b>	<b>17</b>
<i>Elena Cristina Cocîrță, Anca Maria Panaitescu</i>	
<b>CAPITOLUL 3. Efectul HTA cronice asupra sarcinii .....</b>	<b>27</b>
<i>Andrei Corha, George Iancu</i>	
<b>CAPITOLUL 4. Efectul sarcinii asupra HTA cronice .....</b>	<b>49</b>
<i>Ruxandra Cigăron</i>	
<b>CAPITOLUL 5. Conduita în hipertensiunea cronică asociată sarcinii .....</b>	<b>61</b>
<i>Nicolae Gica</i>	
<b>CAPITOLUL 6. Nașterea .....</b>	<b>75</b>
<i>Radu Botezatu</i>	
<b>CAPITOLUL 7. Urmărirea postnatală.....</b>	<b>85</b>
<i>Elena Cristina Cocîrță, Gheorghe Peltecu</i>	
<b>CAPITOLUL 8. Considerații anestezice ale HTA cronice în sarcină .....</b>	<b>95</b>
<i>Sebastian Isac</i>	
<b>CAPITOLUL 9. Nou-născutul din mamă cu hipertensiune arterială cronică.....</b>	<b>103</b>
<i>Vlad Dima</i>	
<b>INDEX.....</b>	<b>117</b>