



Academia Română
Spitalul Universitar de Urgență Elias
Bdul. Mărăști nr.17, Sector 1,
București, 011461, România
Tel: (+40 021) 316.16.00
Fax: (+40 021) 316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro
Web: www.spitalul-elias.ro

Departamentul Clinic 4

Clinica de Cardiologie, Spitalul Universitar de Urgență "Elias"

Prof Dr Șerban Bălănescu

Tematica ptr concursul de admitere la Studii Doctorale

Domeniul Medicină, Disciplina Cardiologie

Sesiunea iulie 2021

1. Aterogeneza. Inflamația în patogenia aterotrombozei.
2. Factorii de risc cardiovascular. Dislipidemiile și diabetul zaharat: indicatori noi ai riscului cardio-metabolic și inflamator.
3. Cardiomiopatiile primare și secundare
4. Sindroamele coronariene acute
5. Sindromul coronarian cronic
6. Afectarea cardiovasculară în bolile sistemice (reumatice, dermatologice, gastro-intestinale, hematologice) și în sarcină
7. Reacțiile adverse cardio-vasculare ale medicației oncologice
8. Intervențiile coronariene percutane în sindroamele coronariene acute și cronice: indicații, tehnică, prognostic
9. Intervențiile cardiace structurale (valvulare, cardiopatii congenitale): indicații, tehnică, evoluție postprocedurală și prognostic
10. Intervențiile endovasculare în patologia vaselor periferice

Bibliografie:

1. Braunwald's Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine – Elsevier 11th ed, 2019.
2. Eric Topol, Paul Teirstein. Textbook of Interventional Cardiology - Elsevier 8th ed, 2019.
3. Roberta Gottlieb, Puja Mehta. Cardio-Oncology: principles, prevention and management. 1st Edition. Academic Press, 2017.

Conducător de Doctorat:

Prof Dr Șerban Bălănescu

Data: 15 februarie 2021