

CUPRINS

1. Introducere.....	9
2. Definiție	10
3. Epidemiologie.....	13
4. Etiopatogenie	16
4.1 Etiologie și factori de risc pentru ischemie	16
4.2. Mecanismele ischemice de la nivel celular	25
4.3 Modificările ventriculului stâng ce apar în cardiopatia ischemică	26
4.4. Mecanismele adaptative ce apar în insuficiența cardiacă	29
5. Diagnosticul insuficienței cardiace de etiologie ischemică	35
5.1 Tablou clinic	35
5.2. Investigații de laborator	39
5.3. Electrocardiograma	43
5.4. Radiografia toracică	45
5.5. Ecocardiografia	47
5.6. Rezonanța magnetică nucleară	60
5.7. Imagistica nucleară miocardică	63
5.8. Tomografia computerizată (CT).....	65
5.9. Cateterismul cardiac și Coronarografia	66
5.10. Evaluarea capacității funcționale.....	70
5.11. Diagnostic pozitiv.....	74

6. Tratamentul în insuficiența cardiacă ischemică	76
6.1. Modificarea stilului de viață.....	76
6.2. Tratamentul farmacologic	77
6.3. Terapia de revascularizare	95
6.4. Terapia chirurgicală.....	97
6.5. Terapia cu device-uri.....	98
7. Prognostic	102
Studiu de caz: Noi terapii vasodilatatoare cu efect potențial benefic în insuficiența cardiacă ischemică	103
1. Obiective	103
2. Materiale și Metode.....	103
3. Rezultate.....	107
4. Discuții	125
5. Concluzii	133
Bibliografie	134