

Inhalt

1. Einführung	7
1.1 Definitionen akutes Koronarsyndrom und Myokardinfarkt	7
2. Triage und Diagnose	10
2.1 Klinische Präsentation und körperliche Untersuchung	10
2.2 Elektrokardiogramm	12
2.2.1 Akutes Koronarsyndrom mit persistierender ST-Strecken-Hebung	13
2.2.2 Akutes Koronarsyndrom ohne persistierende ST-Strecken-Hebung (NSTEMI)	13
2.3 Biomarker	15
2.3.1 Hochsensitive kardiale Troponine	15
2.4 Nicht-invasive Bildgebung	17
3. Erstmaßnahmen bei Patienten mit Verdacht auf ein akutes Koronarsyndrom Initialtherapie	17
3.1 Logistik der prähospitalen Versorgung	17
4. Behandlung von Patienten mit akutem Koronarsyndrom in der Akutphase	19
4.1 Auswahl der invasiven Strategie und der Reperfusionstherapie	19
4.2 Fibrinolyse und pharmako-invasive Strategie bei Patienten mit STEMI	22
5. Antithrombotische Therapie	25
5.1 Antithrombozytäre Therapie in der Akutphase	27
5.2 Antithrombozytäre Therapie bei Patienten, die eine orale Antikoagulation benötigen	36
5.3 Antithrombotische Therapie als Ergänzung zur Fibrinolyse	38
6. Akutes Koronarsyndrom mit instabiler Präsentation	39
6.1 Kardiogener Schock als Komplikation eines akuten Koronarsyndroms ...	40
7. Behandlung des akuten Koronarsyndroms während des Krankenhausaufenthalts	42
8. Technische Aspekte der invasiven Strategien	43
9. Behandlung von Patienten mit Mehrgefäßerkrankung	46
9.1 Behandlung der Mehrgefäßerkrankung bei akutem Koronarsyndrom mit kardiogenem Schock	46
10. Myokardinfarkt mit nicht-obstruierten Koronararterien	48

11. Besondere Situationen	51
11.1 Myokardinfarkt Typ 2 und akute Myokardschädigung	51
11.2 Komplikationen	52
11.3 Komorbiditäten	56
12. Langzeitbehandlung	58
13. Patientenperspektiven	64
13.1 Patientenzentrierte Versorgung	64
13.2 Patientenzufriedenheit und -erwartungen	66
13.3 Vorbereitung auf die Entlassung	67
14. Geschlechterunterschiede	68