





KHK

Ist die Folge einer Arteriosklerose der Koronararterien oder eines gestörten Blutflusses durch übermäßige Blutgerinnung.

Senkung des Sauerstoffbedarfs
Erhöhung des Sauerstoffangebotes
Beseitigung von Koronarspasmen

Sauerstoffbedarfes, Gefäßerweiterung durch Wirkung an den glatten Muskelzellen der Gefäße.
Nifedipin – Adalat®, Nitrendipin – Bayotensin®
Sie müssen immer ausgeschlichen werden.

Organische Nitrate erweitern die Gefäße .
Greifen an den glatten Muskelzellen an. Vor- und Nachlast werden gesenkt. So sinkt auch der Sauerstoffbedarf des Herzens .
ISMN – Ismo®, Molsidomin – Corvaton®

Betablocker: HF sinkt, Kontraktionskraft sinkt.
Sie schirmen das Herz gegen die über β -Rezeptoren Vermittelten überhöhten Sympathikusimpulse ab,
Senken RR Metoprolol – Beloc®

