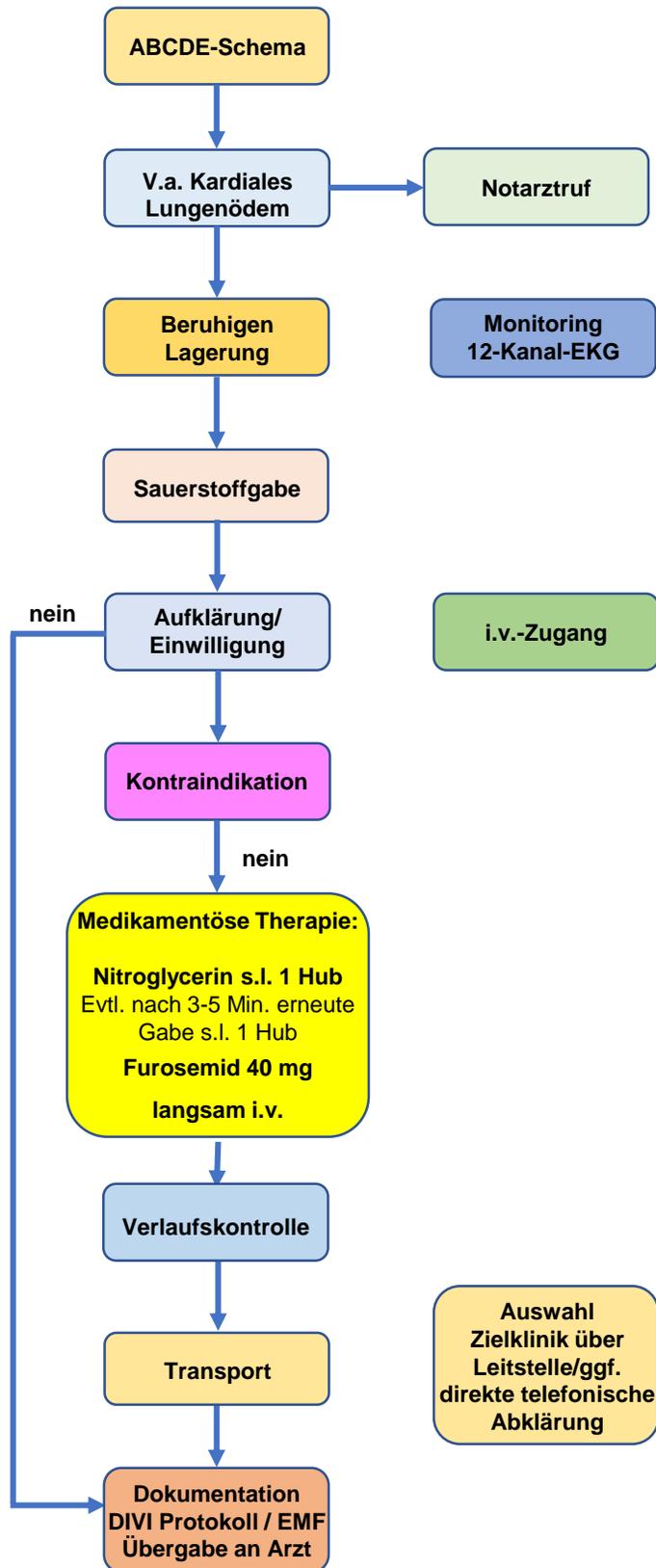


SOP – Kardiales Lungenödem



SOP – Kardiales Lungenödem

ABCDE-Schema nach VA Evaluation

Verdachtsdiagnose

Atemnot, Orthopnoe, Husten, feuchte Rasselgeräusche, evtl. schaumiger Auswurf, Unterschenkelödeme, Tachykardie, Unruhe, Angst, evtl. Zyanose
Anamnese: Herzinsuffizienz, häufig Hypertonie und/oder KHK

Notarzt nachalarmieren

Gemäß Notarztindikationskatalog RLP

Basismaßnahmen

Oberkörperhochlagerung

Erweiterte Basismaßnahmen

Sauerstoffgabe
CPAP wenn medikamentöse Therapie nicht ausreicht

Aufklärung / Einwilligung

Gemäß des geäußerten oder mutmaßlichen Patientenwillens
Dokumentation im Einsatzprotokoll notwendig

i.v. Zugang

Monitoring- 12-Kanal-EKG

Kontraindikation

Nitroglycerin

Systolischer Blutdruck unter 110 mmHg
Akute Rechtsherzbelastung (klinisch: Dyspnoe, Halsvenenstauung, Hypotonie)
PDE-5 Hemmer (Viagra® o.ä.) in letzten 24-36 h

Lasix

Systolischer Blutdruck unter 110 mmHg
Allergie auf Furosemid
Bekannte Hypokaliämie
Höhergradige Blasenentleerungsstörung

Medikamente

Nitroglycerin:

1 Hub (=Sprühstoß) verabreichen
Nach 3-5 Minuten 1 weiterer Hub möglich. Vor erneuter Gabe Blutdruck kontrollieren.

Furosemid:

40 mg langsam i.v.

Verlaufskontrolle

Nebenwirkung von Nitroglycerin: Flush, Kopfschmerz, Hypotonie
Nach Lasixgabe auf Blasenentleerungsstörungen und Hypotonie achten
Bei unzureichender medikamentöser Therapie: CPAP

Transport nach VA Rettungseinsatz

Zielklinik

Dokumentation/DIVI-Protokoll

Checkliste – Kardiales Lungenödem

Nitroglycerin:

1 Hub (=Sprühstoß) verabreichen

Nach 3-5 Minuten 1 weiterer Hub möglich. Vor erneuter Gabe Blutdruck kontrollieren.

Kontraindikationen

- Systolischer Blutdruck unter 110 mmHg
- Akute Rechtsherzbelastung (klinisch: Dyspnoe, Halsvenenstauung, Hypotonie)
- PDE-5 Hemmer (Viagra® o.ä.) in letzten 24-36 h

Furosemid:

40 mg langsam i.v.

Kontraindikationen

- Systolischer Blutdruck unter 110 mmHg
- Allergie auf Furosemid
- Bekannte Hypokaliämie
- Höhergradige Blasenentleerungsstörung

Verlaufskontrolle

Nebenwirkung von Nitroglycerin: Flush, Kopfschmerz, Hypotonie

Nach Lasixgabe auf Blasenentleerungsstörungen und Hypotonie achten

Bei unzureichender medikamentöser Therapie: CPAP