BASISALGORITHMUS AKUTER THORAXSCHMERZ (ACS)

[c]ABCDE-Herangehensweise + Vorgehen gemäß Leitalgorithmus

↓

SAMPLER-Anamnese, fokussierte Untersuchung und Monitoring

↓

Hinweise eines akuten Koronarsyndroms (ACS):
- **Anhaltender retrosternaler Schmerz, Enge-/Druckgefühl**
- **Ausstrahlung in Arme, Kiefer und /oder Rücken**
- **Dyspnoe**
- **Übelkeit, Brechreiz**
- **Kaltschweißigkeit, fahle Blässe**
- **Fehlendes neurologisches Defizit**

↓

Situationsgerechte Lagerung

↓

12-Kanal-EKG mit 50mm/s innerhalb von 10 Minuten

↓

- **Therapie des ACS: MONA**
- **Monitoring + Defibrillationsbereitschaft**
- **Angepasste O_2-Gabe bis Sättigung > 90 % erreicht ist**
- **Algorithmus Glyceroltrinitrat-Spray**

Algorithmus Morphin
Algorithmus ASS + Heparin
(bei STEMI oder nach lokalem Protokoll)

- **Frühzeitige Information der geeigneten Klinik inklusive digitaler Übermittlung 12-Kanal-EKG**
- **Vorgehen nach lokalem Protokoll**
- **Bei STEMI IMMER Direktübergabe an ein Herzkatheterlabor anstreben!**

↓

Transport einleiten, Immobilisation beachten

↓

Überwachung, kontinuierliches Monitoring + Transport