Änderungsliste NUN 2021

- Inhaltsverzeichnis wurde eingefügt.
- Versorgungspfade wurden nummeriert.
- Pfeile wurden angepasst, um zu gewährleisten, dass die standardisierte Untersuchung fortgesetzt wird und zusätzliche Versorgungspfade situationsbezogen zugefügt werden. Hierbei ist das ABCDE-Schema immer die verbindende Grundlage.
- Es wurden teilweise Ergänzungstexte (Randbemerkungen) zugefügt. Dies wird 2021 in eine überarbeitete Struktur gebracht, um die Übersichtlichkeit zu verbessern.

Ersteintreffen:

- "Ersteinschätzung und standardisierte Untersuchung" wurde umbenannt.
- (Polizeiliche) Gefährdungslage wurde eingefügt (Ersteinschätzung).
- "Ärztlicher Notdienst" wurde in "ÄBD, Ärztlicher Bereitschaftsdienst" umbenannt.
- Einige Maßnahmen-Kästchen wurden nicht gelb, sondern grau hinterlegt, da diese Maßnahmen nicht nur den NotSan vorbehalten sein sollten (z.B. Lebensbedrohliche Blutung).

A - Problem:

Symptomtische Adrenalingabe: Zusätzlicher Hinweis: "(CAVE! Ggf. i. m. -Gabe vorgezogen!)".
Dies soll die Verknüpfung zum Versorgungspfad 12 in Bezug auf frühzeitige Adrenalingabe besser darstellen.

B - Problem:

• "Klinische Anzeichen für Spannungspneu" eingefügt.

C - Problem:

• "Blood sweep" unter C-Problem eingefügt.

E - Problem:

• Zusätzlicher blauer Kasten "Anzeichen für Sepsis" eingefügt.

Versorgungspfad 5: CPR

- Detailliertere Angaben zu Adrenalin und Amiodaron.
- Xylocain als Alternative zu Amiodaron genannt (AHA 2020).

Versorgungspfad 6: ACS

- Nitrat-SRR-Grenzwert nach ERC 2015 < 90 mmHg als nicht zu unterschreitender Grenzwert benannt. Verweis auf regionale Protokolle mit höheren Werten (z.B. 120 mmHg) erwähnt. Begründung: Diese "Sicherheitszone" soll das Unterschreiten des Grenzwertes vermeiden, besonders bei Messfehlern. Ein besseres "Überleben" ist nicht für Nitro belegt, wohl aber Komplikationen durch zu starken RR-Abfall. Dies ist keine Leitlinienvorgabe, da diese LL grundsätzlich für kardiologische Experten formuliert sind, die entsprechende Komplikationen beherrschen können.</p>
- ASS und Heparin im Hauptpfad mit Hinweis auf regionales Protokoll.

Versorgungspfad 7: Kardiales Lungenödem

- Zusatzhinweis: "Infarktbedingte Herzinsuffizienz? + 12-Kanal-EKG auswerten!"
- "Den Einsatz von Furosemid genau abwägen (bestehende Hypovolämie bei akuter Linksherzinsuffizienz)" wurde eingefügt!
- "Nicht Furosemid und Volumen zusammen verabreichen" wurde eingefügt!
- Die erste Wahl ist Nitratgabe; Furosemidgabe nur bei länger dauernden Transporten.

Versorgungspfad 8: Hypertensiver Notfall

Zusatzhinweise im Kasten eingefügt

Versorgungspfad 9: Lungenembolie

- Volumengabe und KL-Therapie (Katecholamingabe) getrennt
- Heparin-Dosierung 100 I.E./kgKG
- Lyse: Zusatzangaben eingefügt

Versorgungspfad 10: Lebensbedrohliche Bradykardie kardialer Ursache:

• Zusatzhinweise bezüglich Hypoxie

Versorgungspfad 12: Allergischer Schock

- Hinweis auf Adrenalin durch NA (Dosierungsangaben)
- kein Hinweise auf H1/H2 Blocker, da nicht in den Stufen > 1 kausal empfohlen

Versorgungspfad 13: Sepsis

- qSOFA-Kriterien ausführlicher
- Voranmeldung ausführlicher

Versorgungspfad 16: Schlaganfall

• Hinweis auf TIA, Anamnese erweitert, Voranmeldung detailliert

Versorgungspfad 17: Thermischer Schaden

Detailliertere Angaben zum MAD

Versorgungspfad 19: Abdominelle Schmerzen

- Detailliertere Angaben zur Spasmoanalgesie
- SABR Schema zur strukturierten Übergabe eingefügt