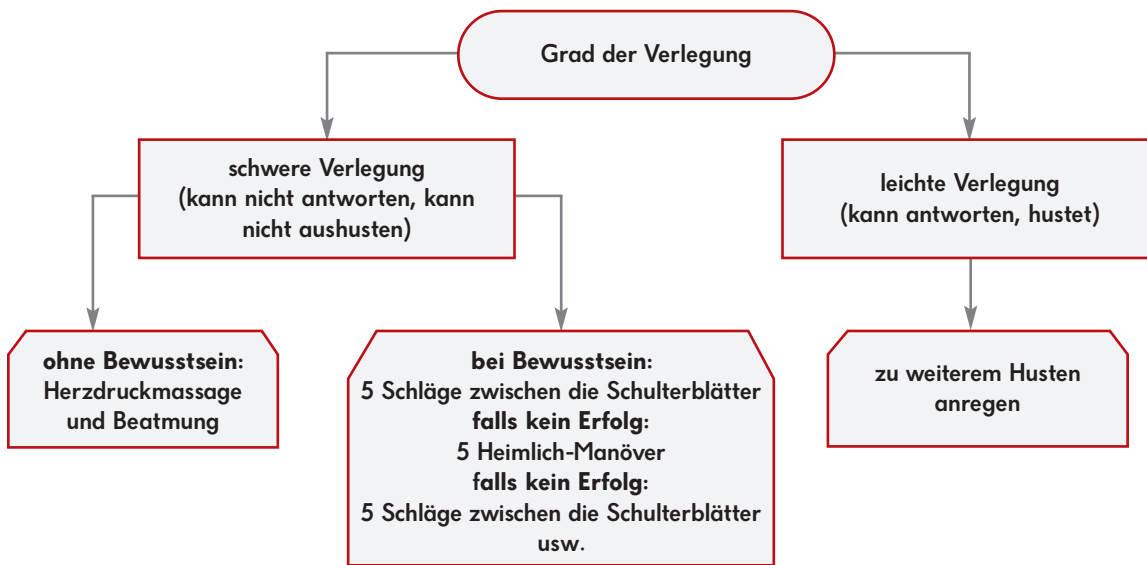


Akute Verlegung der Atemwege, Verschluss der Atemwege



Ursachen

Verschlucken oder Ansaugen von Fremdkörpern (z. B. von Speisebrocken); auch nach dem Verschlucken kleiner Fremdkörper, z. B. von Stecknadeln, ist wegen der Verletzungsgefahr eine ärztliche Behandlung notwendig!

⚠️ Komplikationen

- Atem-Kreislauf-Stillstand

👉 Maßnahmen

- Einschätzung des Grades der Verlegung: Die Sanitäter sollen einschätzen, ob es sich um eine leichte oder schwere Verlegung der Atemwege handelt. Dabei sollen sie auf folgende Zeichen achten:

	schwere Verlegung	leichte Verlegung
Reaktion auf die Frage „Haben Sie sich verschluckt?“:	kann nicht antworten, nickt unter Umständen	Antwort: „Ja“
andere Zeichen:	kann nicht atmen, keuchende Atmung, lautlose Hustversuche, u. U. ohne Bewusstsein	spricht, hustet, atmet

Notizen

Schwere Verletzung, Patient bei Bewusstsein

- Patienten nach vorne beugen → Sanitäter steht seitlich und stützt den Brustkorb des Patienten mit einer Hand ab
- 5 Schläge auf den Rücken (mit der flachen Hand zwischen die Schulterblätter) → sind diese Schläge erfolglos →
- 5 Heimlich-Manöver → sind diese Heimlich-Manöver erfolglos →
- 5 Schläge auf den Rücken usw.

**Heimlich-Manöver**

Der Sanitäter steht hinter dem Patienten und umfasst ihn. Er legt seine Faust zwischen Brustbeinende und Nabel des Patienten. Mit der anderen Hand umfasst er die Faust und drückt sie stoßartig und kräftig Richtung Zwerchfell.

Die Anzahl der durchgeführten Heimlich-Manöver muss dokumentiert werden.

Gefahren des Heimlich-Handgriffes: innere Verletzungen (Magen, Leber, Niere), Rippenbrüche, Aortenruptur etc. Der Patient muss auf jeden Fall ins Krankenhaus gebracht werden, damit innere Verletzungen ausgeschlossen werden können.

Der Heimlich-Handgriff darf nicht „geübt“ werden!

**Notizen**

Schwere Verlegung, Patient ist ohne Bewusstsein:

In diesem Fall liegt der Notfall Atem-Kreislauf-Stillstand vor.

- Mundhöhle ausräumen
- 30 Herzdruckmassagen – durch den Druck während der Herzdruckmassage wird möglicherweise der Fremdkörper aus den Atemwegen herausgedrückt.
- Mundhöhle kontrollieren, ev. Fremdkörper entfernen
- Beatmung
- Notarztindikation

Verlegung der Atemwege durch Schwellung im Mund/im Rachenraum

Ursachen

Insektenstich, Allergien

Symptome

Atemnot (Patient ringt nach Luft), Zyanose (Bläufärbung), eventuell Schwellung erkennbar

Komplikation

Erstickungsgefahr (Atem-Kreislauf-Stillstand)

Maßnahmen

- Beruhigung
- Öffnen beengender Kleidung
- Lagerung mit erhöhtem Oberkörper
- Zur Abschwellung Kälteanwendung (Eisstück lutschen lassen, kalte Umschläge)
- Sauerstoffgabe 10–15 l/min
- Beatmungsbereitschaft
- Notarztindikation

Weitere Ursachen der Atembehinderung

- Ertrinken
- Verschüttung
- Strangulation
- Kehlkopfverletzung

Maßnahmen

- Bergung (falls nötig, durch Spezialkräfte)
- Kontrolle der Lebensfunktionen – Notfalldiagnose – lebensrettende Sofortmaßnahmen
- Notarztindikation

Notizen