

## K 17 Starke Übelkeit

Algorithmus greift nur, wenn der Patient z.B. durch Erbrechen mit Aspirationsgefahr und / oder andere auf die Übelkeit zurückzuführende Umstände akut vital gefährdet ist.

**Basisalgorithmus**

Antiemetikum zwingend erforderlich, um akute vitale Gefahr abzuwenden?

**anderer Algorithmus**

Nein

Ja

**Peripher-venöser Zugang  
langsame VEL-Infusion 500 ml**

**Dimenhydrinat** (langsam i.v. oder in VEL)  
ab 14 Jahre: 62 mg  
6-14 Jahre: 1,25 mg/kgKG

**Transport**

**ggf. Ausgangs-Algorithmus**

Bei Übelkeit, die den Patienten stark belastet, aber nicht akut vital gefährdet, soll eine Aromatherapie Anwendung finden (z.B. einen Brechbeutel mit Tupfern getränkt in alkoholischem Hautdesinfektionsmittel füllen). Durch den Geruch des Alkohols kann evtl. die Übelkeit gelindert werden.

## M7 Dimenhydrinat (Vomex A)

Wirkstoff: Dimenhydrinat

Gruppe: Antiemetikum, H1-Antihistamin

Handelsname: Vomex A® i.v. Injektionslösung

### Indikation:

- **Symptomatische Therapie von Übelkeit und Erbrechen unterschiedlicher Genese**

Wirkung:

- Antiemetisch

Unerwünschte Arzneimittelwirkungen:

- Schläfrigkeit, Benommenheit, Schwindelgefühl, Muskelschwäche, Tachykardien, allergische (Haut-)Reaktion
- Häufig: Mundtrockenheit
- Gelegentlich: Magen-Darm-Beschwerden
- Möglich: Paradoxe Reaktion (z.B. Unruhe, Angstzustände) insbesondere bei Kindern

### Kontraindikation für die Notfallbehandlung:

- **Allergie gegenüber dem Wirkstoff/der Substanz**
- **Akuter Asthma-Anfall**
- **Grüner Star (Engwinkelglaukom)**
- **Nebennieren-Tumor (Phäochromozytom)**
- **Störung der Produktion des Blutfarbstoffes (Porphyrrie)**
- **Prostatahyperplasie**
- **Krampfanfälle (Epilepsie, Eklampsie)**

Vorbereitung:

- pur in 10ml Spritze

### Dosierung:

- Langsam i.v. oder in VEL:
- **Ab 14 Jahre: max. 62 mg**
- Kinder 6 – 14 J: 1,25 mg/kgKG