

# SGAR / SSAR

Schweizerische Gesellschaft  
für Anästhesiologie und Reanimation

Société suisse d'anesthésiologie  
et de réanimation

Tarifkommission (Präsident : PD Dr. med. K. Hampf)

## Empfehlungen zur Kostenberechnung Inhalationsanästhetika in Tarmed

### 1. Intraoperativer Normverbrauch Inhalationsanästhetikum pro Minute (2 L/min Frischgas-Flow):

• Sevofluran:	Erwachsene:	0.15 ml / min
	Kinder:	0.25 ml / min
• Isofluran:		0.1 ml / min
• Desfluran:		0.6 ml / min

**Achtung: für Kinder:** gilt eine andere Berechnung (für Sevofluran), da bei Kindern intraoperativ ein höherer Bedarf / MAC-Wert existiert als bei Erwachsenen. Wird die Anästhesieeinleitung inhalativ durchgeführt, so ist diese gemäss unten stehendem Punkt 3 zusätzlich zu verrechnen.

### 2. Berechnung des Kosten des Inhalationsanästhetikums pro Fall (Erwachsene):

- Schritt 1:

Gesamtverbrauch = Durchschnittlicher Minutenverbrauch x „Verdampferzeit“

Als „Verdampferzeit“ gilt die in Tarmed hinterlegte Schnitt-Nahtzeit für die Leistung i.e.S plus Vor- und Nachbereitung, analog zur Zeitberechnung für die Positionen 28.0120 – 28.0160.

- Schritt 2:

Kosten Inhalationsanästhetikum =  $\frac{\text{Flaschenpreis (CHF)}}{\text{Flascheninhalt (ml)}} \times \text{Gesamtverbrauch (ml)}$

### 3. Inhalationseinleitung mit Sevofluran (Erwachsene und Kinder)

- Dieser Menge an Inhalationsanästhetikum kann anstelle eines intravenösen Hypnotikums zur Narkoseeinleitung verrechnet werden, falls eine rein inhalative Einleitung vorgenommen wird. Sie ist somit zusätzlich zum intraoperativen Verbrauch verrechenbar.
- Berechnungsgrundlagen:
  - Dauer: ca. 15 min
  - Konzentration Sevofluran im Frischgas: 4 Vol%
  - Frischgas-flow: 4L/min

- |   |
|---|
| • <b>Gesamtmenge Sevofluran für Inhalationseinleitung bei Kindern pauschal: 12 ml</b> |
|---|

November 2008