

## INHALTSVERZEICHNIS

1. Neurologie I	1
1.1. autonome Funktionsstörungen	1
1.2. Horner	1
1.3. Synkope	1
1.4. Typen	1
1.5. Therapie	1
1.6. Ursachen orthostatischer Hypotonie	1
1.7. Parkinson-Nachteile	1
1.8. Valsalva	1

### 1. NEUROLOGIE I

#### 1.1. autonome Funktionsstörungen.

- z.B. Schweißdrüsenprobleme, Neurogene Synkopen

#### 1.2. Horner.

- am gefährlichsten: Dissektion od. Aneurysma
- oder Zentral: Demyelinisierung, z.B. Wallenberg-Syndrom
- Präganglionär kann es auch ein Pancoast-Stumor sein z.B.
- Isokorie-Test mit Kokain, bei Horner ändert sich nichts, ansonste wird das Auge weit

#### 1.3. Synkope.

- 40% aller Leute haben mal eine
- 71% kardial
- 29% neurogen
- 3% der Nothilfe-Fälle
- Prodromi: Übelkeit, Schwitzen, Schwindel, Schwarz vor Augen
- Synkope: unter 12 Sekunden, evtl mit Kloni

#### 1.4. Typen.

- Orthostatische Hypotonie: Gerne auch durch Atropin oder so hervorgerufen

- Meistens: Vasovagale Synkopen = ähnlicher Mechanismus wie bei der Schockentstehung, rudiment von früher
- def: RR-Abfall ab 50mmHg ohne Pulsanstieg
- Kloni in bis zu 25% der Fälle
- Typisch: nach 20-30 Minuten stehen

#### 1.5. Therapie.

- nicht so leicht
- vermeiden von Situationen wie Überhitzung oder so
- Schrägtische mehrmals pro Tag
- stehen mit Anlehnen
- $\beta$ -Blocker helfen manchmal anscheinend
- Uripidil macht eine Synkoptendenz
- Kipptisch super diagnostikum
- bei genereller Hypotonie: Salzreiche ernährung
- auch gut: 6-8 kleine Mahlzeiten
- langsames aufstehen
- Stützstrümpfe
- nächtlich Oberkörper hoch

#### 1.6. Ursachen orthostatischer Hypotonie.

- Virales
- Impfen
- Entbindung
- Guillain-Barre-Syndrom (Nervenschäden u.a. am Vagus)
- Chronisch bei Parkinson, MSA (allgemeine Atrophie), MS, Polyneuropathie u.a.

#### 1.7. Parkinson-Nachteile.

- Harndrang hoch und entleerungsstörung
- Orthostatische Hypotonie
- Gastroparese & Obstipation
- Überschwitzen

#### 1.8. Valsalva.

- Pusten gegen verschlossen für 10 Sekunden, danach Entspannung  $\rightarrow$  HR und RR-Reaktion wird vom Computer aufgezeichnet