## Kopfschmerzen

### **Anamnese und Begleitsymptome**

- Schwindel?
- Ausstrahlende Schmerzen?
- Fieber?
- Kiefer-/Zahnschmerzen?
- Ohrenschmerzen?
- Beckengürtel oder Schultern betroffen?
- Lasegue-Zeichen positiv?
- Trauma?

#### Symptome speziell bei Migräne:

- Lärm-/Lichtempfindlichkeit
- Bei komplizierter Migräne: Halbseitensymptomatik

#### AGV:

- Vaskulär:
  - Apoplex/Blutung
  - o Hypertensive Krise
  - o Gefäßspasmen
  - Vaskulitiden
  - o Aneurysma

### Infektiös/Entzündlich:

- Meningitis
- Enzephalitis
- o Mittelohrentzündung mit Mastoiditis
- o Sinusitis
- o Begleitsymptom viraler Infekte
- o Infektiöse Zysten
- o Toxoplasmose
- o SIRS
- Vaskulitiden

## – Trauma:

- o (Z.n.) SHT
- Subduralhämatom
- HWS-Schleudertrauma

#### Metabolisch:

- Diabetes → Wasserverlust
- o Medikamentös
  - ß-Blocker, alle Antihypertensiva, Schmerzmedikation
- o Hydrozephalus
- o Drogen
  - Amphetamine, Nikotin, Alkohol
- o Intoxikation
- o Glaukom
- Elektrolytstörungen

- Psyche
- Tumore:
  - o Primäre Hirntumore
  - Metastasen
- Extra: Sonneneinstrahlung
- Schultergürtel-/HWS-Verspannung

### Diagnostik:

- Meningismus
- Vitalparameter
- Neurostatus
- Körperliche Untersuchung→ Wirbelsäuleneinschränkungen, Motorik, Sensorik
- Labor: Entzündungsparameter
- FKG
- Auskultation der Carotiden
- RR-/Pulsdefizite
  - → Untersuchung nach Anamnese

# Wann sollte Bildgebung erfolgen?

Prinzipiell bei jedem neu aufgetretenen, so nicht bekannten Kopfschmerz

→in Zusammenschau mit der Anamnese