

Fallbeschreibung

70-jähriger passionierter Radfahrer. Keinerlei ernsthafte Vorerkrankungen. Er ist mit dem Rad allein unterwegs auf seiner Tour durch Deutschland und kommt unbehelmt auf nasser Strasse zu Fall. Deutlich vigilanzgemindert wird er über den Schock-OP eingeliefert (Glasgow-Coma-Score 10).

Bildgebung



Bildgebung - cCT

Bildgebung - CT-Kopf

Fragen zum Fall

1. Sie sehen ein kraniales Computertomogramm ...
 - A. mit Kontrastmittel.
 - B. ohne Kontrastmittel.
 - C. ohne Mittellinienverlagerung.
 - D. mit Mittellinienverlagerung nach links.
 - E. Keine der Aussagen trifft zu.

2. Auf der CCT Aufnahme findet sich ...
 - A. eine intrazerebrale Blutung mit Ventrikelbruch.
 - B. ein akutes Subduralhämatom sowie Blut im Ventrikelsystem.
 - C. ein akutes Subduralhämatom und einen Tumor im rechten Hinterhorn.
 - D. eine Subarachnoidalblutung und ein Blutkoagel im rechten Hinterhorn.
 - E. Keine der Aussagen trifft zu.

3. Welche Diagnose umfasst die Differentialdiagnostik intraventrikulärer Tumoren nicht?
 - A. Plexuspapillom
 - B. Ependymom
 - C. Meningeom
 - D. Neurozytom
 - E. Neurinom

4. Welche sofortige Therapie ist notwendig?

- A. Entfernung des Tumors
- B. Evakuierung des akuten Subduralhämatoms und des Tumors
- C. Evakuierung des akuten Subduralhämatoms
- D. Anlage einer externen Ventrikeldrainage
- E. Es muss keine operative Therapie erfolgen.

Diagnose des Falls

Akutes Subduralhämatom links. Im rechten Hinterhorn zeigt sich ein intraventrikuläres Meningeom.

Diagnose - ICD10

Chapter	ICD-10	Diagnose	In picture	Kommentar
XIX. Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	S06.5	Traumatisches subdurales Hämatom	TBD	TBD
XIX. Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	S06.9	SHT [Schädelhirntrauma]	TBD	TBD
II. Neubildungen	D43.2	Gehirntumor	TBD	TBD

Richtige Antworten

1. (B), 2. (C), 3. (E), 4. (C),

Fragen zum Fall mit Kommentaren

- A. Dieser Tumor geht aus der Deckschicht des Plexus choroideus hervor und zählt daher definitiv zu den Differenzialdiagnosen (DD).
- B. Dieser gliale ZNS-Tumor zählt zu den DD.
- C. Meningeome gehen von den Hirnhäuten aus und sollten daher differenzialdiagnostisch in Erwägung gezogen werden.
- D. Es handelt sich um einen seltenen gutartigen Tumor des ZNS und daher definitiv zu einer DD.
- E. Genau! Hier handelt es sich um langsam wachsenden Tumor des peripheren Nervensystems.