

INHALTSVERZEICHNIS

1.	Unfallchi 8 - Polytrauma	1
1.1.	allgemein	1
1.2.	Mortalität	1
1.3.	Schockraum-Management	1
1.4.	Thorax	1
1.5.	Pneu	1
1.6.	Hämatothorax	1
1.7.	Intubationsindikationen	1
1.8.	Thoraxdrainage	1
1.9.	Abdomen	1
1.10.	Milzruptur	2
1.11.	GI	2
1.12.	Urogeni	2
1.13.	GCS	2
1.14.	Epiduralhämatom	2
1.15.	Subdurales Hämatom	2
1.16.	Schockformen	2

1. UNFALLCHI 8 - POLYTRAUMA

1.1. allgemein.

- relevant für Dienstag mündlich
- wdh: GCS
- Def: zwei Körperregionen betroffen, mind eine oder Kombination lebensbedrohlich

1.2. Mortalität.

- früh: Blutverlust, Schock
- spät: multiorganversagen oder Sepsis

1.3. Schockraum-Management.

- ABCD natürlich
- Fachdiszipl. Ärzte: Unfallchi, Allgemeine Chi, Anä, Radio, Neurochi

- ATLS: Initiales Sono durch allgemeine Chi um Blutungen zu beurteilen
- Rö-Thorax & Becken
- Sofortmaßnahme: Grünes Tuch ums Becken binden
- CT Kopf bis Becken, MIT Kontrastmittel!

1.4. Thorax.

- Rippenserienfraktur: paradoxe Wölbung

1.5. Pneu.

- Pneumothorax bei 20-30% der Thoraxtraumata
- CT auch daher ziemlich gut, im RÖ kann ein rein ventraler Pneu übersehen werden
- Spannungspneu mit bekannten Zeichen wie Jugularisstauung
- Kreislaufreaktion Spa-Pneu: Tachykardie, RR unterschiedlich

1.6. Hämatothorax.

- häufiger als Pneu 30-40%
- Schockgefahr
- Rö: heller, Luft dunkel, weniger Luft

1.7. Intubationsindikationen.

- Rea
- Schock
- AF unter 10 oder über 30
- SpO2 unter 90

1.8. Thoraxdrainage.

- über der Rippe
- Zischen oder Blut kommt raus
- so stumpf wie möglich
- Trokard frühzeitig zurückziehen um Parenchymsverletzung zu vermeiden

1.9. Abdomen.

- Kontrollschall nach 6 Stunden

1.10. **Milzruptur.**

- bei 30-40% der Traumata
- konservativ: unter 4 EK à 12h
- ansonsten naht oder Mesh-Wrapping (ja Netzverpackung), Teilresektion, Totalresektion oder Fibrinkleber

1.11. **GI.**

- unter 5% beim Trauma
- Blutung und natürlich Entzündungskomplikationen
- Schnelles Patientenöffnen zur Reinigung bei Verletzung

1.12. **Urogeni.**

- 10% bei stumpfen Trauma
- Kontrastmittelfüllung durchs Katheter

1.13. **GCS.**

- Intubation unter 9 oder 8

- minimal 3
- Auge, Motorik, Verbal

1.14. **Epiduralhämatom.**

- arteriell & doof
- zwischen Schädel und Dura
- Eiförmig

1.15. **Subdurales Hämatom.**

- venös
- länglich

1.16. **Schockformen.**

- hypovolämisch
- neurogen
- cardiogen
- septisch