

Kliniske eksempler på AIS score

1. Hoved, hals og cervikalcolumna, AIS:

- 1 point: Mindre sår på hoved under 10 cm. Subgalealt hæmatom.
- 2 points: Sår på hoved over 10 cm. Mindre kraniebrud. Commotio cerebri. Processus transversus eller spinosusfraktur. Columnafraktur <20% højdereduktion.
- 3 points: Contusio cerebri unilokulær overfladisk; voksne under 30 ccm / 4 cm; børn 10 år under 15-30 ccm / 2-4 cm. Midtlinieforskydning under 5 mm. Mindre hjerneødem med kompression af ventrikel eller cisterner. Kraniebrud af ethmoid, orbita, sphenoid, temporalt, mastoid, occipitalt. Densfraktur. Columnafraktur >20% højdereduktion.
- 4 points: Contusio cerebri unilokulær dyb; voksne over 30 ccm / 4 cm; børn 10 år over 15-30 ccm / 2-4 cm. Midtlinieforskydning over 5 mm. Epiduralt eller subduralt hæmatom lille; voksne under 50 ccm; børn under 25 ccm; under 1 cm tykkelse. Intracerebralt hæmatom lille; voksne under 30 ccm / 4 cm; børn 10 år under 15 ccm / 2 cm. Udtalt hjerneødem kompression af både ventrikel og cisterner. Åben kraniefraktur med hjernevævestab eller større impressioner. Rygmarvskontusion med inkomplet tværsnit.
- 5 points: Hjernestammeskade. Massiv contusio cerebri, epiduralt eller subduralt hæmatom; voksne over 50 ccm / 4 cm; børn 10 år over 25 ccm / 2 cm. Massiv hjerneødem med udslettede cisterner. Rygmarvskontusion med komplet tværsnit.
- 6 points: Rygmarvskontusion med komplet tværsnit højere end C3.

2. Ansigt, AIS:

- 1 point: Overfladisk mindre penetrerende sår. Øreskade. Hornhinde. Mundslimhinde. Tungebid. Lukket fraktur af næse, maxil, mandibel. Tandskader.
- 2 points: Penetrerende øjeskade / enukleation. Åben fraktur af næse, maxil, mandibel. Le Fort I og II. Lukket orbitafraktur.
- 3 points: Le Fort III. Åben orbitafraktur

3. Thorax og thoracalcolumna, AIS

- 1 point: Overfladisk penetrerende traume. Mindre contusio cordis. Ribbensfraktur 1.
- 2 points: Sternumfraktur. Ribbensfraktur 2-3. Processus transversus eller spinosusfraktur. Columnafraktur <20% højdereduktion.
- 3 points: Penetrerende traume med hæmato/pneumothorax. A. subclavia rift. Bronchusperforation distalt for hovedstamme. Trachea og bronchusrifter centralt uden perforation. Diaphragmaruptur. Øsofagusrifter men ikke perforation. Contusion cordis med hæmatom. Lungekontusion ensidig. Ribbensfraktur 1-3 med hæmato/pneumothorax. Ribbensfraktur >3 ensidig eller ustabil thorax. Columnafraktur >20% højdereduktion.
- 4 points: Skade på aorta thoracalis, diaphragmaruptur med herniering, lungekontusion bilateral, ribbensfraktur >3 på ene side og <3 på den anden. Rygmarvskontusion med inkomplet tværsnit.

Kliniske eksempler på AIS score

- 5 points: Lungekontusion med trykpneumothorax eller betydelig vævskade, ribbensfraktur bilateral >3. Rygmarvskontusion med komplet tværsnit.

4. Abdomen og lumbalcolumna, AIS

- 1 point: kontusion overfladisk
- 2 points: blærelæsion, hæmatom eller kontusion i tarm eller organ, penetrerende læsion uden organskade. Processus transversus eller spinosusfraktur. Columnafraktur <20% højdereduktion.
- 3 points: penetrerende skade med blodtab>20%. Karskade på iliaca-kar, organ-kar, v. cava. Tarmperforation >50% af circumferens. Nyre >1cm parenkym. Lever eller milt >3cm parenkym. Milt subkapsulær >50% af overflade. Retroperitonealt hæmatom. Ventrikelperforation. Ureterafrivning. Columnafraktur >20% højdereduktion.
- 4 points: Skade på aorta abdominalis. Nyreskade på medulla, loop eller kar. Leverskade >75% af parenkym eller >3 segmenter. Pancreas med vævstab. Milt >25% vævstab. Rygmarvskontusion med inkomplet tværsnit.
- 5 points: Nyreafrivning, Milt med vævstab. Lever >75 vævstab. Rygmarvskontusion med komplet tværsnit.

5. Brækken og ekstremiteter

- 1 point: Sår på ekstremitet.
- 2 points: Sår på ekstremitet >20 cm/ >10cm på hånden. Fraktur eller luksation lukket. Lateral malleolfraktur åben. Nerve eller karskade. Crushskade på UE under knæ. Compartmentsyndrom. Kollateral eller korsbåndskade på knæ. Patellasenskade. Bækkenfraktur type A
- 3 points: Fraktur eller luksation åben. Femurfraktur åben eller lukket. Crushskade på OE eller over knæ på UE. Traumatisk amputation under knæ. Bækkenfraktur type A åben. Bækkenfraktur i iliosakral region.
- 4 points: Traumatisk amputation over knæ. Bækkenfraktur type B/C
- 5 points: Bækkenfraktur type 8/C med blodtab >20%.

6. Ekstern (hud og respirationsveje)

- 1 point: overfladisk hudlæsion
- 2 points: forbrænding <20%
- 3 points: forbrænding 20-30%, inhalationstraume med let erytem
- 4 points: forbrænding 30-40%, inhalationstraume moderat erytem med sekretion
- 5 points: forbrænding 40-90%, inhalationstraume svært erytem og massiv kontamination