

Ordförandebeslut STOK
Datum 2018-10-31
Diarienummer RS 2018-00133

Västra Götalandsregionen
Koncernavdelning data och analys
Handläggare: Nina Bonnedahl
Telefon 0705-77 95 32
E-post: nina.bonnedahl@vgregion.se

Nya regionala besöksorsaker för uppföljning av traumaprocessen på regionens akutmottagningar.

Beställare

Erik Johnsson
Regionala traumaprocessen
Sahlgrenska Universitetssjukhuset
erik.johnsson@vgregion.se

Bakgrund

Från den Regionala traumaprocessen har ett behov av möjlighet att följa upp olika typer av "traumapatienter" på regionens akutmottagningar lyfts.

Hitintills har det i ELVIS akutmodul varit fritt för varje förvaltning att lägga till lokala koder för registrering i fältet "Orsak"

Detta förslag avser att ensa innehållet i detta fält för att möjliggöra uppföljningen av just traumaprocessen.

****Kriterier för indelning i resp. "traumagrupp" (Trauma nivå 1 och 2 är nationella medan traumanivå 3 är VGR specifik):**

Nivå 1 Fysiologiska kriterier	• Behov av ventilationsstöd • AF < 10 <i>eller</i> > 29 BARN: Andningspåverkan • BT < 90 <i>eller</i> ej palpabel radialispuls BARN: kapillär återfyllnad > 2 sek BARN: Puls 0-1 år <90 <i>eller</i> >190 1-5 år <70 <i>eller</i> >160 • RLS ≥ 3 <i>eller</i> GCS ≤ 13*
Nivå 1 Anatomiska kriterier	• Penetrerande våld mot huvud, hals, bål, extremiteter ovan armbåge/knä (inte ytliga skärsår)* • Öppen skallskada/impressionsfraktur* • Ansikts-/halsskada med hotad luftväg • Instabil/deformerad bröstkorg* • Svår smärta i bäckenet (misstänkt bäckenfraktur)* • Misstänkt ryggmärgsskada* • ≥ 2 frakturer på långa rörben • Amputation ovan hand/fot* • Stor yttre blödning • Brännskada ≥ 18 % <i>eller</i> inhalationsskada*
Nivå 2 Skademekanism	• Bilolycka > 50 km/h utan bilbälte • Utkastad ur fordon • Fastklämd med losstagning > 20 min • MC-olycka (eller motsvarande) > 35 km/h • BARN: Påkörd/överkörd av motorfordon • Fall > 5 m • BARN: fall > 3 m
Nivå 3	• Fall > 3m

Skademekanism	• Trafikolycka med misstanke om högenergivåld • MC/Moped >30km/h • Hästolyckor • Oskyddade trafikanter
Observandum	• Successiv försämring av misstänkt allvarligt skadad patient • Ökad blödningsrisk (blodförtunnande medicinering) • Ålder <5 år eller >60 år • Allvarlig grundsjukdom • Hypotermi <35°C • Drogpåverkad • Gravid

*Överväg att köra patienter i VGR direkt till RTC Sahlgrenska SU/S eller DSBUS SU om fysiologi och transportsträcka tillåter. Var frikostig med uppgradering av larmet vid uppfyllt kriterium för observandum.

**Källa: "[Nationella traumalarmskriterier 2017, Säker traumavård](#)"

Förslag:

Tre nya regionala "Besöksorsaks-koder" tillskapas.

Samtliga vårdkontakter som rör traumapatienter på regionens akutmottagningar ska klassificeras med någon av dessa nya "Besöksorsaks-koder".

Kod	Kodtext
TRAUMAN1	Trauma nivå 1
TRAUMAN2	Trauma nivå 2
TRAUMAN3	Trauma nivå 3

Befintliga lokala "Besöksorsaks-koder" som tidigare har använts för att klassificera olika typer av traumapatienter utgår.

Startdatum: Så fort som möjligt dock senast 2019-01-01

Beredning

1. Förslaget har förankrats i regionens "Akutråd" – 2018-10
2. Avstämt med KPP-förvaltare
4. ELVIS-förvaltargrupp har informerats 2018-10-25
5. KlassReg har informerats 2018-10-25

BESLUT

Ordförande i STOK beslutar att regionala besöksorsaker, fastställs enligt förslag.

Koncernkontoret

Koncernavdelning Data och analys



Nina Bonnedahl
Ordförande STOK