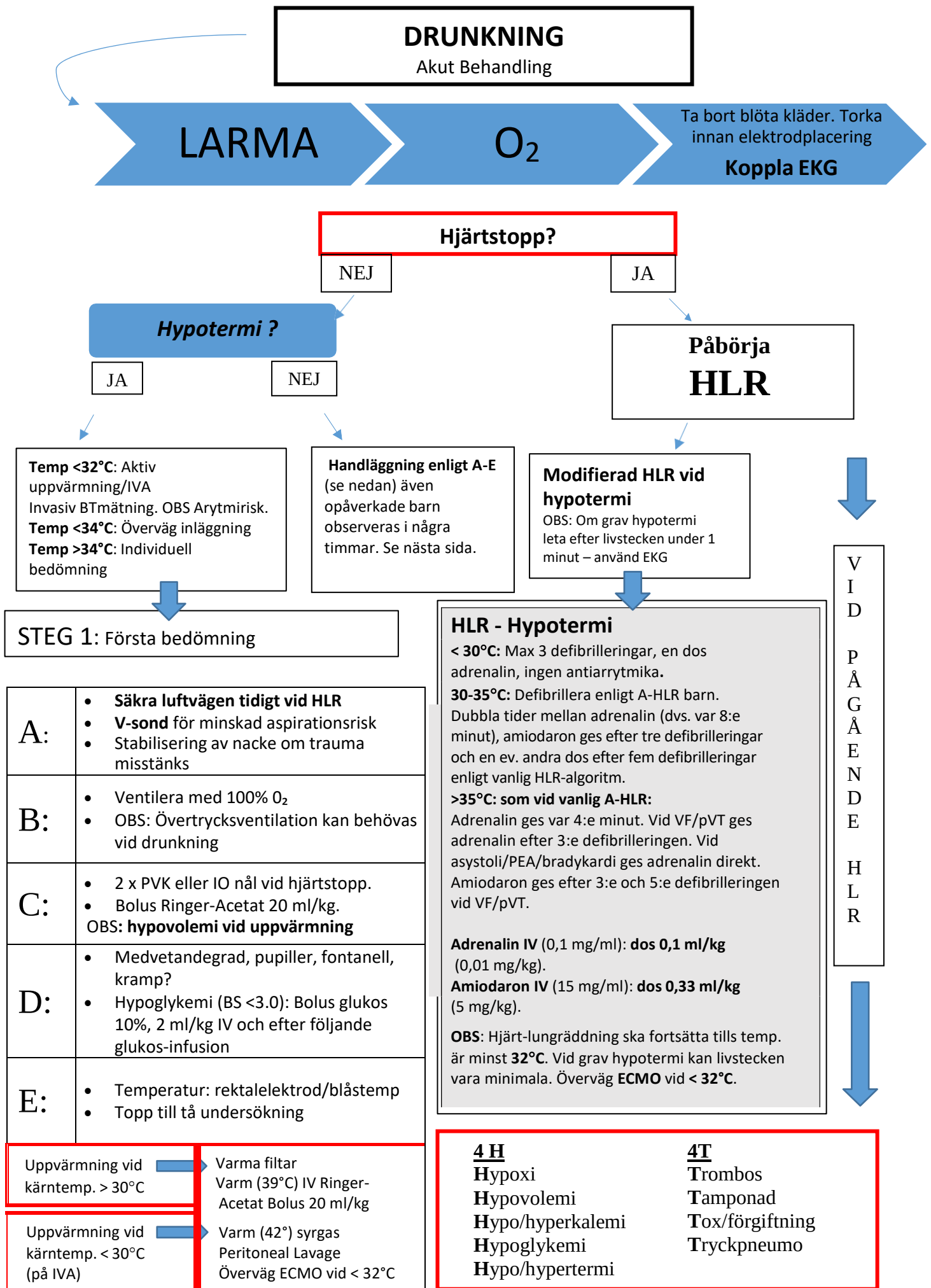






STEG 2: Sekundär bedömning

Upprepa A-E ofta. Upprepa alltid när ändringar inträffar i patientens tillstånd, samt om man i HLR situation uppnår ROSC (Return of spontaneous circulation).

Kort anamnes när HLR har påbörjats/situationen stabiliserats:

- Bevittnad/obevittnad drunkning – Misstanke om trauma.
- Tid under vatten/vattentemperatur.
- Tid till HLR påbörjades.
- Andningsstopp/Hjärtstopp.
- Temperatur innan sjukhus.
- Särskilt kontaminerat vatten (söt/salt vatten ändrar ej handläggning).
- Tidigare sjukdomar (bakomliggande orsak till drunkningstillbud?).

Provtagning och radiologi:

- Blodgas (inkl. Hb, glukos, laktat, elektrolyter), blodstatus, leverstatus, kreatinin, intoxprover vb.
- Överväg PK, APTT
- Överväg Blododling
- EKG
- Rtg. Pulm (Obs: ARDS förändringar dröjer)
- Om trauma misstänks överväg CT (överväg konsult med Kirurgjour).

Parametrar som saknar negativt prognostisk värde:

Temperatur:

Det finns fall av full återhämtning hos patient med Temp 14°C.

Dilaterade pupiller
pH

Laktat

HLR varaktighet:

Överlevnad efter 390 min
HLR har rapporterats vid hypotermi.

Handläggning efter ROSC/Stabilisering:

- **Normotermi:** Undvik feber, behandla med febernedsättande och sträva efter normotermi.
- **Vid tillkomst av feber** efter drunkningstillbud i förorenat vatten: Gramnegativ infektioner vanliga, ge IV. Cefotaxim.
- **Normoglykemi** är önskvärd och **tät elektrolytkontroll** efter ROSC rekommenderas.
- **Lungödem** kan utvecklas i efterförloppet, upprepa lungröntgen vid symptom (ökat syrgasbehov, hosta, krepitationer, orthopnea).

Handläggning av patienter utan hjärtstopp:

- Drunkning är en process som resulterar i livshotande syrebrist efter immersion/submersion i vätska. Personen kan som resultat av detta avlida eller överleva med eller utan skador. Termer som "torrdrunkning" och "sekundär drunkning" används ej.
- Vårdnivå bestäms enligt patientens tillstånd. Se även hypotermi algoritm på sida 1.
- Ett barn som är symptomfritt **efter 6 timmars observationstid** har lite risk att få besvär efteråt.
- Ingen evidens finns för profylaktisk behandling för pneumoni efter drunkning. Behandla enligt symptom.