

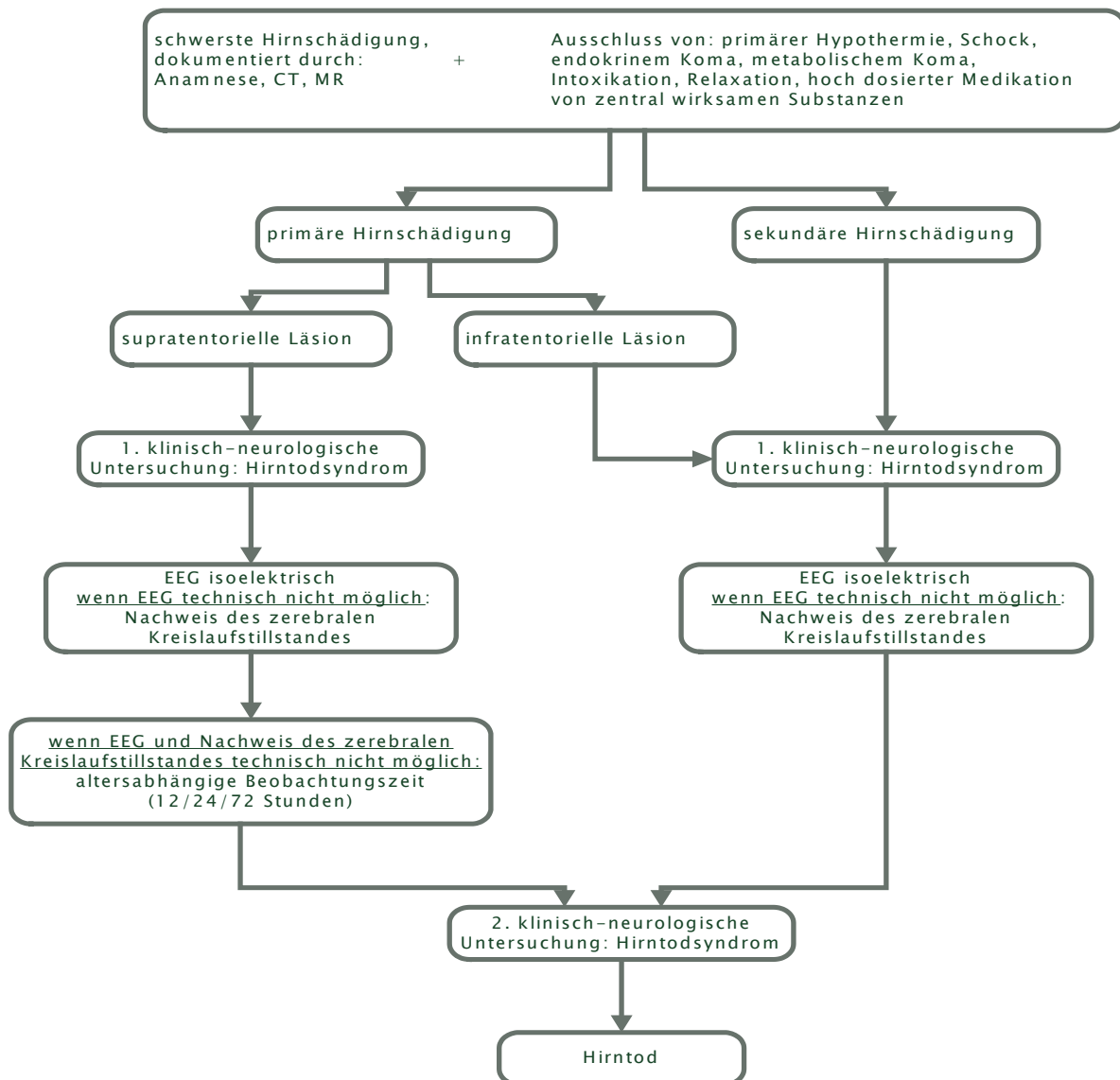
Hirntoddiagnostik (HTD)

gemäß den Empfehlungen des Obersten Sanitätsrats vom 16. 11. 2013

Wesentliche Punkte:

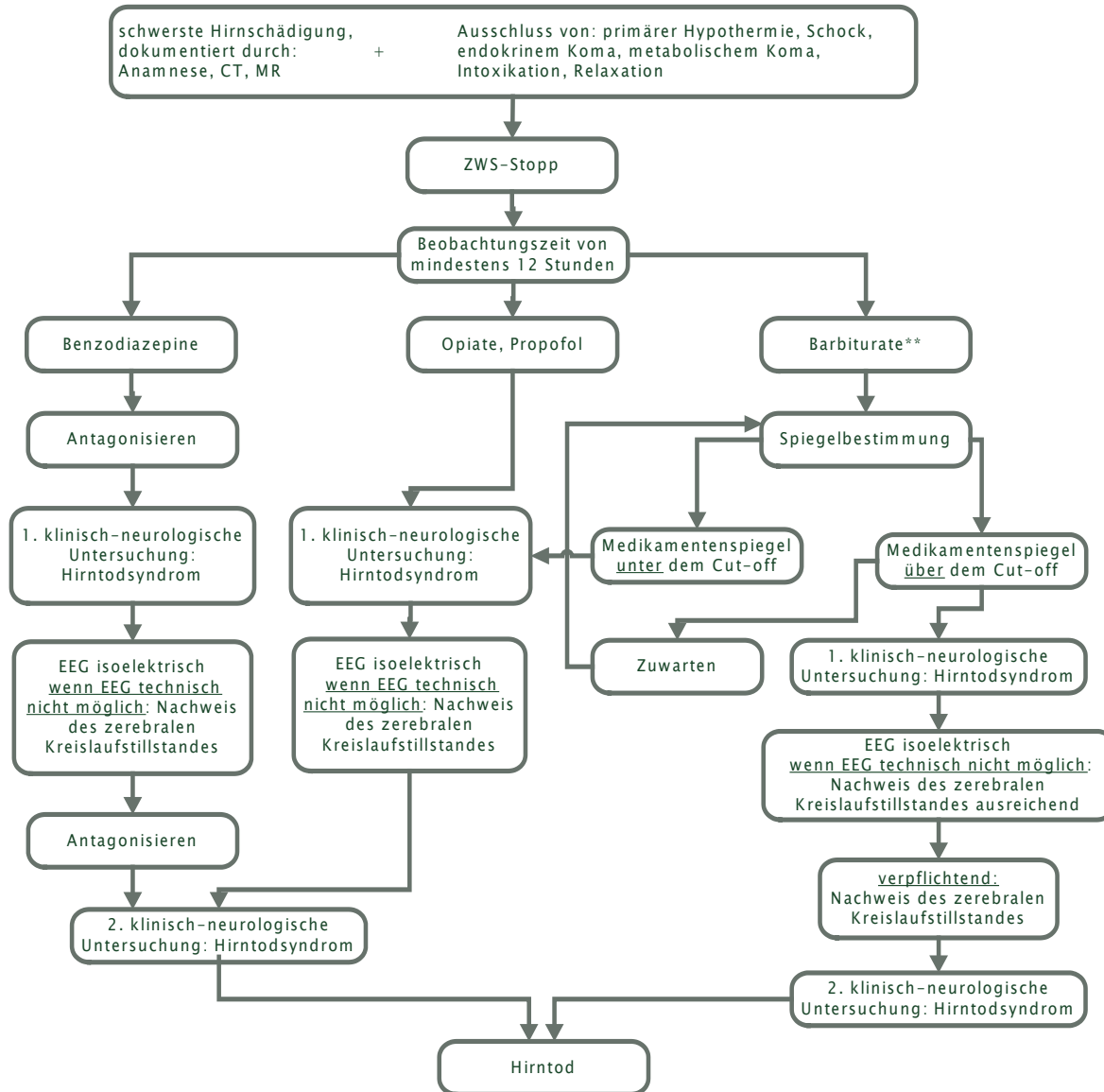
- » **zwei** klinisch-neurologische Untersuchungen verpflichtend
- » bei primärer infratentorieller Läsion und/oder sekundärer Hirnschädigung ist eine ergänzende Untersuchung verpflichtend
- » **ergänzende Untersuchung:**
 - » primär: EEG
 - » wenn nicht möglich: Nachweis des zerebralen Zirkulationsstillstandes entsprechend den Vorgaben in den Empfehlungen
- » eigenes Protokoll für die Vorgehensweise bei hoch dosierter Medikation von zentral wirksamen Substanzen (ZWS, Seite 2)

Konventioneller Ablauf



Hirntoddiagnostik bei Vorliegen einer hoch dosierten Medikation von zentral wirksamen Substanzen (ZWS)*

Bei Benzodiazepinen ist keine Spiegelbestimmung erforderlich.
Stattdessen: Antagonisierung vor den klinisch-neurologischen Untersuchungen!



* **Definition „hoch dosierte Medikation von zentral wirksamen Substanzen“:** mehr als zwei lege artis dosierte Bolusgaben oder kontinuierliche Verabreichung von Barbituraten, Benzodiazepinen, Opiaten und/oder Propofol im Rahmen der intensivmedizinischen Behandlung.

** Ausnahme **Methohexital** – bei dieser Substanz ist aufgrund der kurzen Eliminationshalbwertszeit die Einhaltung der zwölfstündigen Wartezeit ausreichend und keine Spiegelbestimmung erforderlich.

Anmerkung: Intoxikation im Sinne der Ausschlusskriterien meint NICHT die Gabe von zentral wirksamen Substanzen im Rahmen der intensivmedizinischen Therapie!

Die vollständigen Empfehlungen mit Anleitungen zu allen Methoden können von der Website www.goeg.at/de/Bereich/TX-Materialien heruntergeladen werden.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an das zuständige Transplantationszentrum bzw. an den regionalen TX-Referenten:

TX-Zentrum Graz 0316/385-14444 / TX-Referent Süd PD Prim. Dr. Zink 0676/375 83 25

TX-Zentrum Innsbruck 0512/504-22603 / TX-Referent West PD Dr. Eschertzhuber 0699/115 156 21

TX-Zentrum Linz 0664/230 59 55 / TX-Referent Nord Prof. Prim. Dr. Illievich 0676/314 21 04

TX-Zentrum Wien 01/404 00-40000 / TX-Referent NÖ/Bgld. Prof. Prim. Dr. Hörmann 0664/114 68 38

TX-Zentrum Wien 01/404 00-40000 / TX-Referent Wien OA Dr. Hetz 0699/194 164 34