

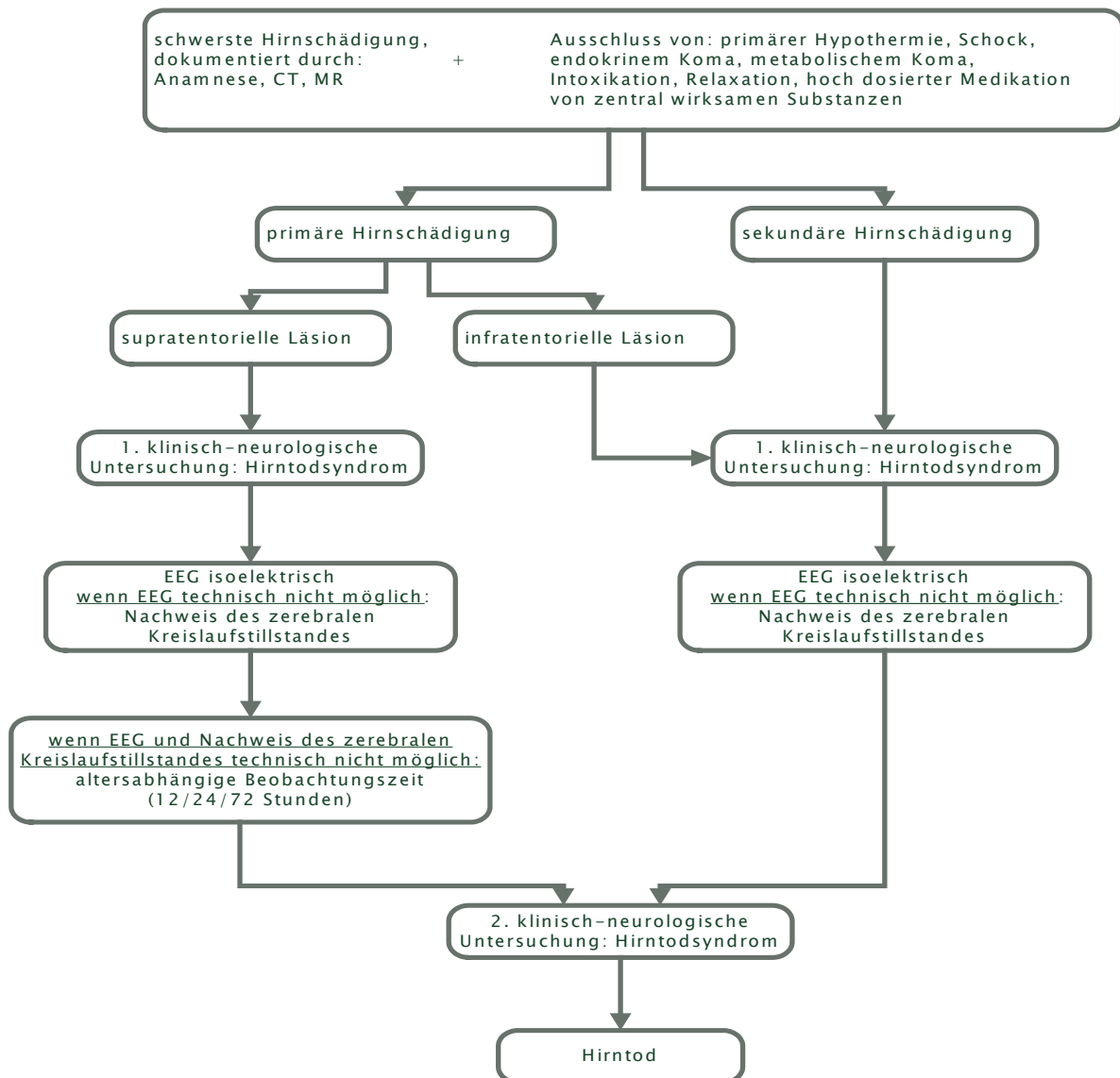
Hirntoddiagnostik (HTD)

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

Wesentliche Punkte:

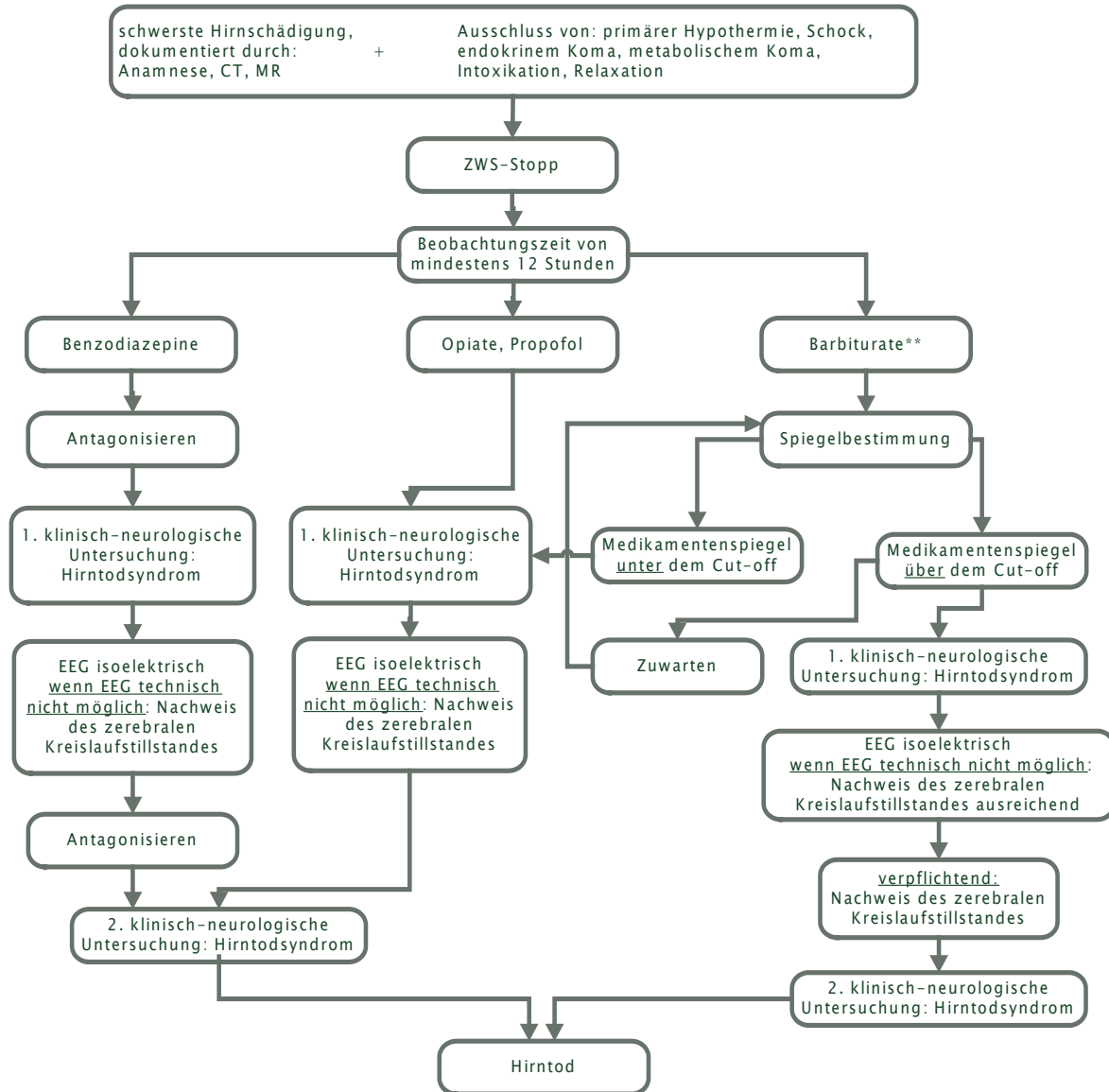
- » **zwei** klinisch-neurologische Untersuchungen verpflichtend
- » bei primärer infratentorieller Läsion und/oder sekundärer Hirnschädigung ist eine ergänzende Untersuchung verpflichtend
- » **ergänzende Untersuchung:**
 - » primär: EEG
 - » wenn nicht möglich: Nachweis des zerebralen Zirkulationsstillstandes 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 Prim. Dr. Eschertzhuber 0699/115 156 21

TX-Zentrum Linz 0732/7676 4390 / 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