

GSAV - Notfalldepot und -versorgung aus Sicht des Arztes/Zentrums

Dr. Martin Olivieri
Pädiatrisches Hämophiliezentrum, LMU Klinikum



Pädiatrisches Hämophiliezentrum LMU Klinikum, München

- Ca. 150 Patienten mit schweren angeborenen Blutungsneigungen
- Umkreis von bis zu 300km
- Bisherige Faktorbestellung und Lieferung direkt an den Patienten
- Vorhaltung des Notfalldepots in der Kinderklinik
 - Ausreichende Menge aller eingesetzten Faktorenkonzentrate (250IE – 3000IE Packungsgröße)
- Überregionales (Kinder)Traumazentrum

Patient 1**10 Jahre, schwere Hämophilie B,
VU Fahrrad gegen Auto, bewusstlos**

- Tranexamsäure vom Notarzt
- Aufnahme im Schockraum der Kinderklinik
- Notfallausweis Hämophilie B
- Sofortige Substitution vorrätiges Faktor IX Konzentrat

Patient 2**16 Jahre, schwere Hämophilie A, Z.n. Hemmkörper
Prophylaxe mit 3000IE F VIII jd. 2 Tag, 120kg**

- Sturz mit Fahrrad am Freitag abend
- 3000IE aus Vorrat gespritzt, Vorstellung Zentrale Notaufnahme Kreisklinik
- OSG Fraktur, Indikation zur Notfall OP
- Verlegung ins Zentrum zur OP, Versorgung mit Fixateur extern
- Patient benötigt Talspiegeladaptiert 36.000IE bis Montag früh

Patient 3**8 Monate, multiple Hämatome, aPTT 120s,
Faktor VIII <1%**

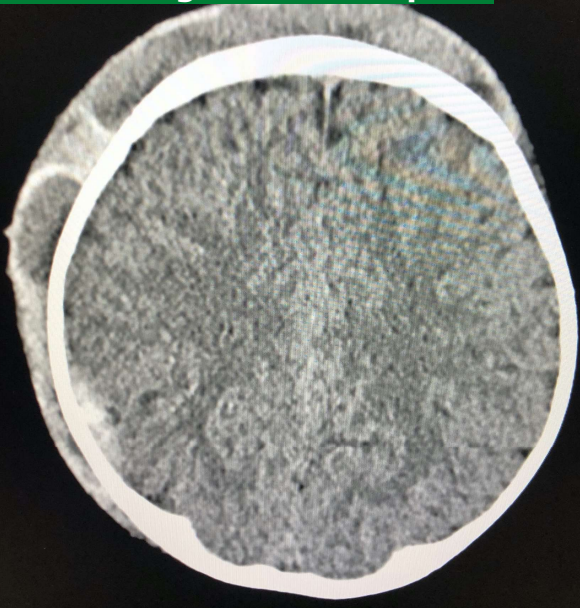
- Aufklärungsgespräch Hämophilie A
- Aufklärungsgespräch Therapieoptionen
(Faktor VIII Konzentrat - plasmatisch, rekombinant, HWZ verlängert;
Nicht Faktor basierte Gerinnungstherapie)
- Beginn Prophylaxe notwendig
- Woher kommt der Faktor?

Besonderheiten in der Pädiatrie

- Zulassungsstatus PUP/Kinder
- kleinstmögliche Packung
- Hemmkörperisiko-adaptierte Therapie
- Gezielte, patientenbezogene Therapie
- Möglichst kein Präparatewechsel

Jardim LL, Chaves DG, Rezende SM. Development of inhibitors in hemophilia A: An illustrated review. Res Pract Thromb Haemost. 2020;4:752-760.

Anforderungen Notfalldepot



LMU KLINIKUM

Präparat

Einheiten

Menge

- 24/7
- Unmittelbar/zeitnah
- unkompliziert

GSAV WEBINAR | 29.09.2020

Lösungsmöglichkeiten

LMU KLINIKUM

- Patient hat Notfallpräparat dabei
- Schockraumnotfalldepot
- 24/7 Apothekenbereitschaft
- Vorhaltung Präparate und Menge in der Apotheke
- Bereitstellung "Kommissionsware" in den Apotheken
- Notfallnachbestellung über Firma
- Vorhaltung Notfallmenge im Zentrum (Austausch vor Verfall)

GSAV WEBINAR | 29.09.2020

8