UNIVERSITÄTSKLINIKUM
GIESSEN UND MARBURG

Hausinterner Bedarfskatalog Marburg (Version vom 31.12.2023)

Der Indikationskatalog gibt den **Regelbedarf** an Erythrozytenkonzentraten an (für 90% der Fälle), festgelegt von den Fachkliniken. **Vor jedem operativen Eingriff** mit evtl. Transfusionsbedarf muß die Blutgruppe und **ein aktueller Antikörpersuchtest** (AKS) durchgeführt werden. Sofern der AKS negativ ausfällt kann bei akut intraoperativ entstehendem Mehrbedarf nachgekreuzt oder im Notfall ohne Bedenken ungekreuzt transfundiert werden.
Die Transfusionsmedizin wird nur den im Indikationskatalog dargestellten Regelbedarf präoperativ bereitstellen. Ist im Einzelfall bereits präoperativ ein höherer Bedarf erkennbar, ist dieser mit entsprechenden klinischen Angaben auf dem Anforderungsschein vom zuständigen Arzt zu begründen.

B L U T K O N S E R V E N – B E D A R F S K A T A L O G

Zahl der Erythrozytenkonzentrate, die präoperativ höchstens bereitgestellt werden

GYNÄKOLOGIE/ KRS

HELLP Syndrom	2
Endometrium Ca mit pelv. Lymphadektomie	2
LDF Lappenplastik	2
Mastektomie incl. Axillarev.	0
Ovarial-Ca	2
--Radikaloperation	2
Sectio b. Plazenta praevia	2
Vag. tot. + Plastik	0
Wertheim (-Meigs)	2

MKG

Große Traumatologie	2
Bimaxilläre Umstellungs-osteotomie	1-2
Neck dissektion	2-4
Rekonstruktion Gesichtsschädel	2

HNO

Glomustumor	4
Transorale offene Tumorresektion + ND	2
Laryngektomie + ND	2
Rad. Neck dissection	2
M. Osler	0

INNERE MEDIZIN

Coronarangiographie	0
ERCP	0
Herzschrittmacher	0
PTCA	0
TAVI	4

NEUROCHIRURGIE

HWS ventral BSV	2
HWS WK-Ersatz, ventral	2
HWS dorsal	0
HWS/BWS/LWS dorsale Dekompression	0
mit Tumorresektion	2
HWS/BWS/LWS Spondylodese	2
LWS dorsaler BSV	0
BWS lateral BSV	2
BWS/LWS WK-Ersatz	4
Kraniotomie hinterer Schädel	4
Kraniotomie bei TU	2-4
Kraniotomie Trauma	2-4
Kraniotomie ICB	2
AVM/ Aneurysma	4
Shunt, Biopsie, EVD, VNS, SCS, DBS	0

ORTHOPÄDIE

Risikogruppe 1/2

Arthroskopien	0
Fuß/Sprunggelenk-OPs	0
Hand-OPs	0
Kreuzbandersatz	0
Osteotomie Hüfte/Knie	0
Schulter-OPs	0
Knie-TEP, primär	0
Wechsel Knie-TEP	0
Komponenten	1
Hüft-TEP, primär	0
Wechsel Hüft-TEP	0
Ausser Mit Schaft	2

Risikogruppe 3

Arthroskopien	0
Fuß/Sprunggelenk-OPs	0
Hand-OPs	0
Kreuzbandersatz	0
Osteotomie Hüfte/Knie	1
Schulter-OPs	0
Knie-TEP, primär	1
Wechsel Knie-TEP	
Nur Plateau	0
Komponenten	2
Hüft-TEP, primär	2
Wechsel Hüft-TEP	
Nur Steckkopf	1
Nur Pfanne	1
Mit Schaft	4

UNFALLCHIRURGIE

Major Trauma

Beckenfraktur (Acetabulum)	4
Femurfraktur, proximal	2
Große Weichteilrekonstr.	2
Oberarm/Schulterfraktur	2
Oberschenkelschaftfraktur	2
Tibiakopffraktur	0
Wirbelsäule Osteosynthese	
--primär, dorsal	2
--primär, ventral	4

Minor Trauma

Aethroskopien	0
Fuß-/Sprunggelenk-OPs	0
Hand-OPs	0
Kreuzbandersatz	0
Osteotomie Knie	0
Schulter-OPs (außer Trauma)	0
Spondylodese HWS dorsal	2
Knie-TEP Eigenblut	
Hüft-TEP primär	2
Hüft-TEP Wechsel, periproth.	
Fraktur (ggf. Eigenblut)	4

UROLOGIE

Cystektomie plus HAL	3
Nephrektomie (transperitoneal)	2
Andere Nephrektomien	0
Nierenteilresektion (lumbal)	0
Radikale Prostatektomie	0
Rad. Prostatektomie offen	2
Transvesikale Prostata-adenomektomie (TVP)	2
RPLA (retroperit. LAD)	2

HERZCHIRURIGIE

Aortenaneurysmen	6
Bypass	2
Dissektion thorak. Aorta	6
Klappenersatz	2
Reoperationen	4
Transmyocardiale Laservaskularisation	2

VTG-CHIRURGIE

Kopf/Hals

Eine Sternotomie sehr wahrscheinlich	2
Alle anderen Eingriffe	0

Abdomen

Hemihepatektomie li o. re	4
Pankreaskopfresektion	4
Pankreatektomie	4
kleinere Lebereingriffe	2
Magen und DD, groß (z.B. Gastrektomie, komplexe Reoperationen)	2
Kolon und Rectum, groß (z.B. Kolektomie, abdo-minoperineale RA)	2
Alle anderen Eingriffe	0

Bauchwand

Alle Eingriffe	0

Lunge

Pneumonektomie	4
Lobektomie	2
Klemmenresektion	2
Dekortikation	2

Gefäße

Bauchaorta	4
Carotis OPs	0
Embolektomie Arm	0
Embolektomie Bein	0
Hybrideingriffe	0
Leisten TEA	0
Periphere Bypässe	0
Y-Prothese	4
Y-Stentgraft	2
Alle anderen Eingriffe	0

Notfalleingriffe

Hohes Risiko (stumpfes Bauch- o. Thoraxtrauma, Aorta)	4
Mittleres Risiko	2