

# Blodbeställning - Ortopedi och handkirurgi

Operatör eller narkosläkare kan ordinera annan blodbeställning utöver dessa rutiner vid behov. När BAS-test inte är godkänt för blodutlämning utan varje enhet blod måste MG-testas ska minst 2 enheter blod beställas.

## Trauma

Nivå	Typ av ingrepp
<b>1</b> <b>Ingen blodgruppering</b>	Enkel mjukdelskirurgi Fotledsfrakturer Knäartroskopi Korsbandsrekonstruktion öppen/artroskopisk Underarmsfrakturer Osteosyntesmaterial ut Kompartment
<b>2</b> <b>Blodgruppering</b> <b>BAS-test</b>	Alla övriga ingrepp. Blod beställs beroende på patientens Hb
<b>3</b> <b>Blodgruppering</b> <b>BAS-test</b> <b>X enheter</b>	PTFE / femurfraktur – 2 E-konc Tumörkirurgi – 2 E-konc

## Handkirurgi

Nivå	Typ av ingrepp
<b>1</b> <b>Ingen blodgruppering</b>	Alla övriga ingrepp
<b>2</b> <b>Blodgruppering</b> <b>BAS-test</b>	Re-implantation Stort handtrauma

## Ryggkirurgi

Nivå	Typ av ingrepp
<b>1</b> <b>Blodgruppering</b> <b>BAS-test</b>	Akut dekompresion Cauda equina syndrom Diskbräck (cervikala) Halsrygg (främre och bakre fusion) Burstfraktur – 2 E-konc beroende på Hb pre-op Kilosteotomi – 2 E-konc beroende på Hb pre-op Kyfosplastik – 2 E-konc beroende på Hb pre-op Skolios – 2–4 E-konc beroende på Hb pre-op
<b>2</b> <b>Blodgruppering</b> <b>BAS-test</b> <b>X enheter</b>	Tumörrygg – 2–4 E-konc beroende på Hb pre-op

## Skuldra/knä

<b>Nivå</b>	<b>Typ av ingrepp</b>
<b>1</b> <b>Ingen blodgruppering</b>	Knäartroskopi Armbågsartroskopi Axelartroskopi Impingement axel AC-ledsluxationsoperation artroskopisk/öppen Cuffoperation artroskopisk/öppen Korsbandsoperation främre/bakre MPFL-plastik knä Ventromedialisering Lateral release Axel instabilitetsoperation (Latarjet/Bankart)
<b>2</b> <b>Blodgruppering</b>	Tibiaosteotomi Femurosteotomi Multiligamentär knäskada Trochleoplastik knä
<b>3</b> <b>Blodgruppering</b> <b>BAS-test</b>	Axelproteskirurgi

## Protes

<b>Nivå</b>	<b>Typ av ingrepp</b>
<b>1</b> <b>Blodgruppering</b> <b>BAS-test</b>	Elektiv höft- och knäproteskirurgi
<b>2</b> <b>Blodgruppering</b> <b>BAS-test</b> <b>X enheter</b>	Höft- och knäprotesrevisioner – 2–4 E-konc beroende på Hb pre-op

## Fot

<b>Nivå</b>	<b>Typ av ingrepp</b>
<b>1</b> <b>Ingen blodgruppering</b>	Samtliga diagnoser
<b>2</b> <b>Blodgruppering</b> <b>BAS-test</b>	Vid operationstid >120 min