

BECKEN	10	3 beckenring-fraktur - fix.ext 2 beckenring - hintere acetabulumfraktur 1 beckenring-fraktur - os sacrum verplattung, 4 symphysenfraktur - verplattung
DIVERSES	530	25 mesh-graft 112 met. ex 199 revision 4 revision BWS-LWS 17 revision -epigard 3 vac - abdomen 27 vac-system - mesh 115 vac-system b. nekrose 20 VLC permagna 14 weichteil-tumor/Osteomyelits/schussverletzung
ELLBOGEN	88	9 ellbogen- transolecranäre luxationsfraktur - / verplatt. /fix.ext. 8 epicondylus hum. -fraktur 5 radiusköpfchen-fraktur 10 tennisellbogen - op 5 nervus ulnaris syndrom 30 olecranonfraktur incl. Monteggia -osteosynthese 1 tricepssehnausriss -refixation 13 dist. Bicepssehnenruptur 17 vac - ellbogen
FUSS	155	1 amputation mittelfuss 12 calcanaeus-fraktur osteosynthese 6 exostose/TU fuss 5 haglund-ferse 8 hallux rigidus cheilektomie/ arthrodese 46 hallux valgus - bösch/chevron 4 hallux valgus >15° IMT - open wedge 33 hammerzehe - hohmann 2 kahnbein-fraktur fuss -verschraubung 9 kompartmentsyndrom vorfuss - vac 2 ledderhose mb. 3 lisfrance 'luxationsfraktur - verschraubung 5 mittelfuss-fraktur/jones# 8 talushals-fraktur - verschraubung 3 vac - achillessehne 1 vorfuss-osteotomie -subcapital 7 zehenfraktur -amp. 2 chopart´sche lux.fraktur
HAND	408	56 dupuytren´sche kontraktur 4 benett´sche luxations-fraktur/ rolandofraktur 9 beugesehne, nerv 85 carpaltunnelsyndrom CTS 5 De quervain 1 denervierung handgelenk 1 extensor indicis plastik

		51 finger-fraktur offen - teilamp./amp. Verschmälerungsplastik
		39 finger-strecksehne
		2 fremdkörpergranulom
		23 ganglion /synovektomie
		4 gefäß - nerven -verletzung
		3 kahnbein matti-russe + transscaph.perilunäre lux.#
		13 mittelhandfraktur offen - osteosynthese
		1 sattelgelenks-fraktur daumen
		15 schidaumen
		56 schnellender finger
		5 strecksehne daumen
		2 strecksehne snow-plastik
		3 strecksehnenauriss/ knöchern- refix.
		41 vac - hand-hohlhandphlegmone
HÜFTE	567	17 hüft- TEP explantation - Girdlestone hüfte
		70 hüft-revision/VAC/sept.coxitis
		1 hüftluxationsfraktur - pipkin -verschraubung
		3 hüft-revision spacer
		117 kopfendoprothese duocup - KEP
		43 schenkelhalsfraktur -verschraubung
		327 TEP - Totalendoprothese/ Revisionsprothese/brehm - hüfte
KNIE	5523	3622 ARTHROSKOPIE - KNIE - GESAMT
		3194 arthr. Mediale, laterale meniskektomie
		7 arthr. Hintere Kreuzband-Rekonstruktion - STG/ Quadriceps.
		13 arthr. Knie-TEP - adhaesiolyse
		65 arthr. lateraler release
		7 arthr. meniskuscyste
		148 arthr. meniskus-refixation
		213 arthr. microfracturing incl. talus
		14 arthr. Mosaikplasty
		40 arthr. pridie-bohrungen
		25 arthr. Tibiakopf-verschraubung
		46 arthr. saugspül-drainage/lavage
		322 arthr. Vorderes Kreuzband-rekonstruktion - BTB (patellarsehne)
		403 arthr. Vorderes Kreuzband-rekonstruktion - STG / Quad/Allogr(3)
		61 arthrotomie - knie/incl. TU
		27 bursa - ektomie / vac
		11 jumper-knee
		12 knie -arthrodes -nagel, gekoppelt,fix.ext
		63 knie -revision incl. Spongiosaplastik
		14 knie-revision- mobilisierung
		55 Knie-revision spacer, TEP explantation
		7 knöcherner vorderer kreuzbandausriss - refix.
		37 laterales release knie offen / Z-plastik lat.Reinaculum
		20 lig. patellae ruptur -naht
		33 mediale retinaculum-rekonstruktion
		21 mediale, lat. seitenband-refix. /rekonstr. incl. SemiGrac.transpl.
		12 mobilisierung - knieTEP
		158 MosaikPlasty -aut. knorpelknochen-tranplant./-offen OD-vschraub.
		23 patellafraktur - osteosynthese, ektomie
		6 patellaluxation rez.
		12 quadricepssehne-ruptur -naht

		2 quadriceps-umkehrplastik
		11 saug-spül-drainage knie
		26 TEP - Revisionsprothese knie GENESIS, Legion
		89 TEP - Revisionsprothese knie LCCK, rotating hinged(5)tumor1
		1248 TEP - Totalendoprothese-KNIE - min.inv2004,Persona256/ iassis
		7 TEP -unicondylär knie, PFJ1/wave
		30 tibiakopf-fraktur - arthro/verschraubung/dorsomed2
		28 tibiakopf-fraktur fix.ext. hybrid/verplattung
		6 tuberositas tibiae emslic trillat/ versetzung-kranialisation
		3 tuberositas tibiae rück-op n. bandi/ossikel
OBERARM	79	8 humerusfraktur subcapital - nagel targon/multiloc
		15 humerusfraktur subcapital - verplattung/rush-pins
		17 humerusfraktur -subcapital -humblock,verschraubung,helix
		13 humerusfraktur supra/diacondylär osteosynthese
		4 humerusfraktur supra/diacondylär verspickung - kind
		6 humerusschaft-fraktur marchetti vinc.
		1 periprothetische fraktur b. lieg. Schulterprothese
		15 humerusschaft-fraktur verplattung/fix.
OBERSCHENKEL	363	2 femur-condylenfraktur - verschraubung
		23 femurfraktur - LISS,verplatt.
		22 femurfraktur - UFN / LFN (lateraler Femurnagel)
		14 femur-fraktur distal condylenplatte
		5 femur-fraktur distal SCN (supracondylärer Nagel)
		7 femur-fraktur offen fix.ext.
		4 kompartmentsyndrom Oberschenkel - vac
		1 m.rectus femoris verschraubung
		2 Oberschenkelamputation
		1 osteomyelitis femur -op. Revision
		23 periprothetische fraktur - hüfte
		137 pertroch/subtrochantäre fraktur -PFN prox.femurnagel PFN-A
		55 pertrochantäre fraktur DHS
		63 serom femur
		3 subtrochantäre fraktur condylenplatte
SCHÄDEL	25	6 himdrucksonde/codman
		3 himnventrikel-drainage
		17 schädeltrepanation -SDH,EDH (subdural- epiduralhämatom)
SCHULTER	365	13 AC- Luxation - acromioclaviculargelenk/lat.clav.# - hakenplatte
		9 AC-arthrose -lat.clav.resektion
		34 acromioplastik - offen
		230 ARTHROSKOPIE - schulter / GESAMT
		111 arthr. Bicepssehnen-tenodese /tomie
		26 arthr. Laterale clavicularesektion
		29 arthr. Tendinitis calcarea -needling
		68 arthr. rotatorenmanschettennaht
		16429 arthr. subacrom. dekompensation -acromioplastik
		25 arthr. Bankart incl. Knöch.Bankart/ SLAP-lesion
		9 clavikula-fraktur lateral -osteosynthese/zuggurtung/ TENS
		10 met.ex hakenplatte/VAC
		5 rotatorenmanschetten- refixation -offen
		20 schulter - revision offen / VAC
		2 Gelenoidverschraub. Incl.Bkspan/ J-span
		12 schulterprothese trauma (FX, CTA) /inverse SMR

		4 tuberculum majus - refixation
SPRUNGGELENK	355	2 arthrodesse OSG 29 ARTHROSKOPIE -sprunggelenk -GESAMT 21 arthr. Obere Sprunggelenkstoilette incl. Microfracturing 178 bimalleoläre luxationsfraktur -osteosynthese incl. Volkm. Dreieck 66 fibulare bandnaht 14 fibulare bandinsuff. - periostlappenplastik 7 gelenkstoilette oberes sprunggelenk / arthrose offen 26 met. ex oberes sprunggelenk 5 mosaikPlasty -autologe knorpelknochen-tranplantation talus 12 OD -osteocondritis dissecans tali 1 ossikel tali 11 peroneussehne-luxation - fibular grooving 3 sprunggelenks-arthrose 6 vac -sprunggelenk
THORAX	36	36 thoraxsaug-drainage
UNTERARM	132	3 monteggia -fraktur rush-pins 4 muskelnähte - unterarm-kreissäge 84 radius-fraktur volare verplattung,fix.ext.,K-draht/korrosteotomie 7 sehnenverletzung 1 ulna -fraktur rushpin 3 unterarmfraktur - revision/pseudarthrose 22 unterarmfraktur - verplattung +allograft 8 unterarm-fraktur kind rush-pins/TENS/verspickung
UNTERSCHENKEL	245	31 achillessehne - naht /umkehrplastik 7 achillessehneverlängerung vulpius 2 gastrocnemius-plastik 21 kompartmentsyndrom unterschenkel - vac 6 morbus schlatter -ossikel 49 Open wedge - osteotomie -add.valg.umstellungsosteotomie 13 osteotomie -subtraktive tibiaumstellung 2 tibia-fraktur fix.ext 28 pilon tibiale fraktur -fixateur externe incl. Offen,vplatt.verschraub. 4 sequester unterschenkel 1 unterschenkel -fraktur rush-pins 61 unterschenkelfraktur Tibia expert Marknagel / UTN 20 unterschenkelfraktur fixateur.externe/verschraubung/vplatt.
WIRBELSÄULE	57	1 dens-verschraubung 7 dens# - Halofixateur 11 dorsale spondylodese USS L1/L3 1 dorsale spondylodese USS L5/S1 1 dorsale spondylodese USS Th9-L1 6 dorsale spondylodese USS Th12/L2 lamin.ektomie(assist3) 6 dorsale spondylodese USS th12/L2 assist./ longitude/Viper perkutan(1 dorsale spondylodese USS Th12/L4 1 dorsale spondylodese USS Th8/9 12 kyphoplastie + dorsale spondylodese 1.assist., L2-S1 Viper 9 ventrale interkorp. spondylodese C5/6/7 / Vectra 1 WS-phlegmone - VAC