

**KLASSIFIKATION  
af  
RADIOLOGISKE  
PROCEDURER**

Januar 2001

**SUNDHEDSSTYRELSEN**



## FORORD

Sundhedsstyrelsen har i samarbejde med repræsentanter fra specialet udpeget af selskabet udarbejdet denne første version af en ny procedureklassifikation for det billeddiagnostiske område. Klassifikationen afløser ”Klassifikation af radiologiske procedurer” fra 1989.

Der er sket en betydelig udvikling siden 1989. Den nye klassifikation indeholder derfor en række nye undersøgelser indenfor røntgen, CT, MR, ultralyd samt angiografier. Samtidig er klassifikationen suppleret med lister over diagnostiske og terapeutiske procedurer især fra operationsklassifikationen, procedurer der kan udføres billedvejledt eller i forbindelse med den billeddiagnostiske undersøgelser. Kode- og registreringsprincipperne er gennemgået i vejledningsdelen.

Den nye klassifikation tages i brug i indberetningerne fra røntgenafdelingerne til Røntgenregisteret fra år 2001. Hvis det ønskes kan den nye klassifikation allerede tages i brug af røntgenafdelingerne til den skemabaserede indberetning fra 1. januar 2000. Det forventes, at de skemabaserede indberetninger senere vil kunne erstattes med procedure-indberetninger via Landspatientregisteret.

Fra år 2000 vil det være muligt at anvende de nye koder frivilligt i forbindelse med indberetning af procedurer til Landspatientregisteret. Dette gælder også fra andre afdelinger end røntgenafdelinger. Klassifikationen vil blive udsendt til systemerne primo oktober 1999.

Klassifikationen vil i fremtiden blive vedligeholdt sammen med Sundhedsstyrelsens øvrige SKS-klassifikationer og udsendt i elektronisk version til alle brugere, der ønsker at modtage den. Desuden vil den kunne findes på Sundhedsstyrelsens hjemmeside [www.sst.dk](http://www.sst.dk).

Forslag til udbygninger/ændringer af klassifikationen er velkomne. Henvendelse kan ske til Sundhedsstyrelsens 6. Kontor, der også gerne modtager forslag på e-mail: [mte@sst.dk](mailto:mte@sst.dk).

*Sundhedsstyrelsen*  
*Oktober 1999*

*Einar Krag*

/

*Arne Kverneland*



## INDHOLDSFORTEGNELSE

VEJLEDNING .....	8
UXR RØNTGENUNDERSØGELSER.....	14
UXRA RØNTGENUNDERSØGELSER AF HOVED.....	14
UXRB RØNTGENUNDERSØGELSER AF HALS .....	14
UXRC RØNTGENUNDERSØGELSER AF THORAX.....	14
UXRD RØNTGENUNDERSØGELSER AF ABDOMEN.....	15
UXRE RØNTGENUNDERSØGELSER AF COLUMNA.....	16
UXRF RØNTGENUNDERSØGELSER AF OVEREKSTREMITET.....	16
UXRG RØNTGENUNDERSØGELSER AF UNDEREKSTREMITET .....	17
UXC CT-SKANNINGER .....	18
UXCA CT-SKANNINGER AF HOVED .....	18
UXCB CT-SKANNINGER AF HALS .....	18
UXCC CT-SKANNINGER AF THORAX .....	18
UXCD CT-SKANNINGER AF ABDOMEN OG BÆKKEN .....	18
UXCE CT-SKANNINGER AF COLUMNA .....	19
UXCF CT-SKANNINGER AF OVEREKSTREMITET .....	19
UXCG CT-SKANNINGER AF UNDEREKSTREMITET.....	19
UMX MR-SKANNINGER .....	20
UXMA MR-SKANNINGER AF HOVED.....	20
UXMB MR-SKANNINGER AF HALS .....	20
UXMC MR-SKANNINGER AF THORAX .....	20
UXMD MR-SKANNINGER AF ABDOMEN OG BÆKKEN.....	21
UXME MR-SKANNINGER AF COLUMNA .....	21
UXMF MR-SKANNINGER AF OVEREKSTREMITET .....	21
UXMG MR-SKANNINGER AF UNDEREKSTREMITET .....	22
UXU ULTRALYD-UNDERSØGELSER.....	24
UXUA ULTRALYD-UNDERSØGELSER AF HOVED .....	24
UXUB ULTRALYD-UNDERSØGELSER AF HALS .....	24
UXUC ULTRALYD-UNDERSØGELSER AF THORAX .....	24
UXUD ULTRALYD-UNDERSØGELSER AF ABDOMEN .....	25
UXUE ULTRALYD-UNDERSØGELSER AF COLUMNA .....	26
UXUF ULTRALYD-UNDERSØGELSER AF OVEREKSTREMITET .....	26
UXUG ULTRALYD-UNDERSØGELSER AF UNDEREKSTREMITET.....	26
UXA ANGIOGRAFIER.....	28
UXAA ANGIOGRAFIER AF HOVED .....	28
UXAB ANGIOGRAFIER AF HALS.....	28
UXAC ANGIOGRAFIER AF THORAX.....	28
UXAD ANGIOGRAFIER AF ABDOMEN.....	28
UXAE ANGIOGRAFIER AF COLUMNA .....	29

UXAF ANGIOGRAFIER AF OVEREKSTREMITET.....	29
UXAG ANGIOGRAFIER AF UNDEREKSTREMITET .....	29
<b>BIOPSIER OG ANDRE DIAGNOSTISKE PROCEDURER, SOM KAN UDFØRES BILLEDVEJLEDT.....</b>	<b>30</b>
DIAGNOSTISKE PROCEDURER, GENERELT FOR HELE TRUNKUS.....	30
DIAGNOSTISKE PROCEDURER PÅ HOVED.....	30
DIAGNOSTISKE PROCEDURER PÅ HALS.....	30
DIAGNOSTISKE PROCEDURER PÅ THORAX.....	31
DIAGNOSTISKE PROCEDURER PÅ ABDOMEN.....	31
DIAGNOSTISKE PROCEDURER PÅ LEVER, GALDE, PANKREAS OG MILT .....	31
DIAGNOSTISKE PROCEDURER PÅ NYRER OG URINVEJE.....	32
DIAGNOSTISKE PROCEDURER PÅ GENITALIA.....	32
DIAGNOSTISKE PROCEDURER PÅ RYG OG COLUMNA.....	32
DIAGNOSTISKE PROCEDURER PÅ OVEREKSTREMITET.....	32
DIAGNOSTISKE PROCEDURER PÅ UNDEREKSTREMITET .....	33
<b>TERAPEUTISKE PROCEDURER .....</b>	<b>34</b>
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ HOVED.....	34
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ HALS.....	34
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ THORAX.....	34
TERAPEUTISKE PROCEDURER I ABDOMEN.....	35
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ LEVER, GALDEVEJE, PANKREAS OG MILT .....	35
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ NYRER OG URINVEJE.....	35
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ GENITALIA.....	36
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ RYG OG COLUMNA.....	36
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ OVEREKSTREMITET.....	36
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ UNDEREKSTREMITET .....	36
<b>TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ KAR.....</b>	<b>38</b>
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ ARTERIER .....	38
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ AORTABUEN OG DENS GRENE.....	38
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ VISCERALARTERIER.....	39
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ INFRARENAL AORTA OG A. ILIACA .....	39
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ OVEREKSTREMITETSARTERIER .....	40
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ UNDEREKSTREMITETSARTERIER .....	41
TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ VENER .....	42
<b>TILLÆGSKODER.....</b>	<b>44</b>
ZS STEDKLASSIFIKATION .....	44
ZSA SENGEAFDELINGER .....	44
ZSB SYGEHUSAMBULATORIER .....	44
ZSC BEHANDLINGSAFSNIT.....	44
ZSF UNDERSØGELSESAFDELING.....	44
ATA PRIORITET .....	45
ZPV PROCEDUREVARIGHED.....	45
TUL ANATOMI/LATERALITET.....	45
ZPT PROCEDUREOMSTÆNDIGHEDER .....	45
UXZ1 ANVENDELSE AF KONTRAST.....	46

UXZ2	TEKNIKKER .....	46
UXZ3	SPECIFIKATION TIL RØNTGENPROCEDURER .....	46
UXZ4	SPECIFIKATION TIL CT-PROCEDURER .....	46
UXZ5	SPECIFIKATION TIL MR-PROCEDURER .....	46
UXZ6	SPECIFIKATION TIL ANGIOGRAFISKE PROCEDURER .....	46
UXZ7	SPECIFIKATION TIL UL-PROCEDURER.....	47
UXZ9	GENEREL SPECIFIKATION.....	47
ANDRE PRIMÆRE PROCEDUREKODER .....		48
AUX	ADMINISTRATION OG BESKRIVELSE AF UNDERSØGELSESRESULTATER .....	48
ZPP	AFLYST/AFBRUDT PROCEDURE.....	48
INDIKATIONER .....		50
DZ00	UNDERSØGELSE AF PERSON UDEN KLAGE ELLER DIAGNOSE .....	50
DZ02	UNDERSØGELSE OG FREMMØDE AF ADMINISTRATIVE ÅRSAGER .....	50
DZ04	UNDERSØGELSE OG OBSERVATION AF ANDRE ÅRSAGER .....	50
DZ10	RUTINEMÆSSIG HELBREDSUNDERSØGELSE AF EN DEFINERET BEFOLKNINGSGRUPPE.....	50

## VEJLEDNING

### Principper i den nye Klassifikation af radiologiske procedurer

Klassifikationen kan benyttes både til rekvisition og efterregistrering af radiologiske procedurer.

Radiologiske *diagnostiske* procedurer er fordelt mellem undersøgelsesmodaliteterne konventionel røntgen, CT, MR, UL, og angiografi. Inden for hver modalitet er procedurerne fordelt på topografiske regioner.

Afsnittene '*Diagnostiske procedurer*' og '*Terapeutiske procedurer*' indeholder koder fra andre SKS-klassifikationer, først og fremmest operationsklassifikationen. Se kommentarer i de enkelte afsnit.

Med tiden er antallet af mulige radiologiske procedurer tiltaget. *Klassifikationens detaljeringsniveau er derfor valgt, så kun de mest almindelige procedurer er oprettet som selvstændige koder.* Nærmere specifikation af de enkelte procedurer kan evt. angives ved hjælp af tillægskodning. For visse procedurer er tillægskodning obligatorisk (se nedenfor).

Behovet for at få registreret indikation er tiltaget. Der er ikke noget krav om en sådan registrering, men i forbindelse med udgivelsen af det reviderede "Fællesindhold for registrering af radiologiske procedurer" er indikationsdiagnose beskrevet som en mulig registrering. Se forslag til afsnittet vedrørende '*Indikationer*', side 49.

### Eksempler på brug af tillægskoder

#### Sideangivelse

Sideafhængige undersøgelser skal obligatorisk suppleres med tillægskode til sideangivelse. De primærkoder, der kræver tillægskode med sideangivelse, er i kataloget markeret med +.

*Eksempel* (UXRF50+)

<Røntgenundersøgelse af hånd og fingre>+<højresidig>

koder: UXRF50+TUL1

Med tiden vil SKS inkludere en anatomiklassifikation, som efter behov kan tjene til nærmere specifikation af undersøgelsen.

*Eksempel*

<Røntgenundersøgelse af hånd og fingre>+<højresidig>+<os hamatum>



### Kontrastindgift

CT, UL og MR undersøgelser *skal* suppleres med oplysning om anvendelse af i.v. kontrast ved hjælp af tillægskode. Koderne er i kataloget markeret med ☒

#### Eksempel

<CT-skanning af toraks>+<både med og uden i.v. kontrast>

### Specialprocedurer specificeret ved hjælp af tillægskoder

Det gælder bl. a. tomografi, artrografi, fistulografi, funktionsundersøgelse og specielle CT-, UL- og MR-teknikker. **Se tillægskoder side 45.**

#### Eksempler

<Røntgenundersøgelse af knæ>+<med artrografi>

<Røntgenundersøgelse af knæ>+<tomografi>

<Røntgenundersøgelse af knæ>+<med artrografi>+<med funktionsundersøgelse> etc.

<Nålebiopsi/punktur af nyre og nyrebækken>+<UL/Doppler-vejledt procedure>

<MR-skanning af lever> +<med MR-spektroskopi>

### Aflyst procedure

At en procedure er aflyst, registreres med *primærkoden* <Aflyst procedure>, **se side 43** "Andre primære procedurekoder". Proceduren, der ikke blev udført, kan evt. anføres med en tillægskode:

#### Eksempel

<Procedure aflyst pga. patientens tilstand>+<CT-skanning af cerebrum>

### Samtidige procedurer

Hvis patienten både bliver skannet og biopteret, er der udført 2 procedurer, hvilket udløser 2 primærkoder:

#### Eksempel

<UL-undersøgelse af øvre abdomen>

<Nålebiopsi af nyre og nyrebækken>+<UL/Doppler-vejledt procedure>

Primærkoden <Nålebiopsi af nyre og nyrebækken> stammer egentlig fra operationsklassifikationen, men som SKS-kode kan den anvendes af både kirurger, medicinere og radiologer. Begrebet "UL-vejledt nyrebiopsi" er derfor udgået af røntgenklassifikationen.

## Radiologisk bistand til procedure

Koden "radiologisk bistand" er udgået. Hvis en radiolog deltager i en procedure, skal røntgenafdelingen registrere den radiologiske del af proceduren.

### *Eksempel*

En kirurg og en radiolog foretager ERCP. Kirurgen endoskoperer og injicerer kontrast, mens radiologen gennemlyser. Det er kirurgens opgave at registrere <ERCP>, og han kan valgfrit specificere proceduren med +<røntgenvejledt procedure> som tillægskode.

Røntgenafdelingen har udført <Oversigtsoptagelse over galdeveje> og kan evt. tilføje +<ERCP> som tillægskode.

Det er således "udførende" afdeling, der registrerer primærkoden.

## Indikation

I forbindelse med rekvirering bør rekvirerende instans angive en indikation som begrundelse for at bede om den pågældende ydelse. I takt med at systemerne udbygges, bør det være naturligt at angive indikationen i form af en SKS-kode og ikke blot som fri tekst.

Også i andre sammenhænge, hvor radiologisk afdeling udfører en undersøgelse, som ikke er begrundet i en sygdom, kan der være behov for at angive, hvilken indikation der ligger til grund for undersøgelsen.

### *Eksempel*

En borger er henvist af egen læge til røntgen af toraks med henblik på dykkerattest til erhvervsdykker.

Røntgen afdelingen koder primærkode for toraksrøntgen og tillægskode for indikation <Røntgenundersøgelse af toraks>+<Undersøgelse i forbindelse med attestudstedelse til erhvervsdykker>.

## Vedrørende produktionsstatistik

Man må være opmærksom på, at indførelse af en ny klassifikation kan give anledning til en ændret registrering af ydelser. Variationen i antal udførte undersøgelser, røntgenafdelinger imellem, skyldes ikke kun forskel i produktion men også forskel i ydelsesregistrering. Registreringsudvalget har forsøgt at mindske mulighederne for dobbeltregistrering af undersøgelser i den nye klassifikation.

Et par eksempler skal nævnes: UL-undersøgelse af et abdominalt organ vil altid omfatte mindst et målorgan samt dets relationer. Begreberne UL-undersøgelse af leveren, UL-undersøgelse af pankreas osv. er derfor opgivet, idet der henvises til koden "UL-undersøgelse af øvre abdomen".

At slå Doppler-knappen til skal ikke udløse ekstra antal undersøgelser, og alle ultralydprocedurer har derfor fået navnet ”UL-undersøgelse af...”. En undtagelse er tidsrøvende, kvantitative flow-målinger med Doppler, som har fået deres egen kode.

Tilsvarende skal de organspecifikke MR-procedurer som f.eks. <MR-skanning af lever> anvendes ved de organspecifikke undersøgelser. Hvis der imidlertid udføres en <MR-skanning af øvre abdomen>, hvor leveren er inkluderet, skal man *ikke* også registrere koden <MR-skanning af lever>.

### **Pointsystemet**

- er opgivet i den nye klassifikation. Det er registreringsudvalgets opfattelse, at pointsystemet giver et misvisende mål for ydelsestungde, ikke blot fordi trangen til "pointhøst" i visse situationer medfører fejlagtig dobbeltdokumentation af undersøgelser, men også fordi ny teknologi har gjort mange undersøgelser mindre tunge, end hvad point'ene giver udtryk for.

### **Praktisk brug af klassifikationen i RIS.**

Den nye klassifikation af radiologiske procedurer kan med sine krav om håndtering af lange alfanumeriske koder og anvendelsen af tillægskoder umiddelbart virke afskrækkende. Klassifikationen er imidlertid ikke en brugergrænseflade og er tiltænkt anvendelse på PC'ere f. eks. i et Windows-baseret, musestyret RIS-system, som f. eks kunne opfylde følgende krav:

- Systemet skal give mulighed for både systematisk opstilling af koder og alfabetisk søgning på stikord.
- Procedurerne skal markeres på rullemenuer, ikke ved indtastning af alfanumeriske koder.
- Hver procedure skal kunne tillægges flere tillægskoder, også valgt på rullemenu. Alternativt valgt ved afkrydsning eller knapper.
- Kombinationer af primærkoder og tillægskoder kan præsenteres således at ..
  - ikke-relevante tillægskoder ikke præsenteres for brugeren
  - tvungen tillægskodning vedrørende sideangivelse og kontrastforbrug præsenteres for brugeren ved valg af de relevante primærkoder
  - koder, som kun må anvendes til tillægskodning kan ikke vælges som primærkode.
- Installationen skal kunne skræddersyes, så kataloget kun indeholder de procedurer, som er relevante på den aktuelle afdeling.
- Der skal være mulighed for at begrænse rekvirenternes tilgang til koder, f. eks. sådan at tillægskoden vedr. i.v. kontrast ikke kan betjenes af rekvirenterne, men alene af røntgenafdelingen.
- Der skal være mulighed for at præsentere rekvirenterne for “standard-sortimenter”, d.v.s. sæt af koder, som hyppigt anvendes sammen.

## Generelt om SKS

Sundhedsvæsenet udfører en lang række patient-relaterede *ydelser*, for eksempel ordinationer, behandlinger, undersøgelser etc. Det er nødvendigt at have éntydige definitioner på disse ydelser, afdelinger og institutioner imellem. Kun hermed åbnes der mulighed for kommunikation, dokumentation og sammenlignelige opgørelser på ensartede vilkår.

For eksempel er kodning og standardisering af ydelser helt nødvendig ved anvendelsen af edb-styret rekvirering, booking og svarafgivelse i RIS, HIS eller elektroniske patientjournaler.

Også ved udførelsen af intern produktionskontrol og ved fælles indberetning til Sundhedsstyrelsen er en standardiseret klassifikation en nødvendighed. Sundhedsstyrelsens klassifikations System (SKS) skal sikre, at klassifikationer inden for alle områder af sundhedssektoren udarbejdes og vedligeholdes efter de samme principper og med klare grænseflader. Det er tanken, at alle typer af sundhedsvæsenets kliniske og administrative procedurer med tiden skal klassificeres i henhold til SKS.

*Klassifikation af radiologiske procedurer* er revideret gennemgribende, fordi visse egenskaber ved den gamle røntgenklassifikation ikke kunne tilpasses SKS. For eksempel var diagnostiske og terapeutiske procedurer blandet sammen i den gamle klassifikation. Desuden har radiologiens udvikling medført nye procedurer og gjort visse gamle procedurer obsolete.

SKS udvikles dels ved at justere eksisterende klassifikationer, dels ved udarbejdelse af nye klassifikationer inden for områder, hvor der ikke findes anvendelige fælles klassifikationer.

SKS-klassifikationerne er i dag fordelt på følgende hovedgrupper:

<b>D</b>	Diagnoser (ICD-10 klassifikationen)
<b>E</b>	Ulykkesklassifikation
<b>K</b>	Operationsklassifikationen inkl. mindre operationer som biopsier mm.
<b>M</b>	ATC-koder for lægemidler
<b>(A)</b>	Sygehus/afdelingsklassifikation

Klassifikationen af radiologiske procedurer tilhører SKS-hovedgruppen:

**U** (ikke-kirurgiske) undersøgelser

Udføres kirurgiske procedurer, anvendes koder fra ”Klassifikation af operationer” – SKS-klassifikationen for kirurgiske procedurer, SKS-hovedgruppe K.

*En række regler er knyttet til SKS. Som den vigtigste skal nævnes, at der ikke må findes flere koder for det samme begreb. Alle faggrupper skal finde den samme procedure samme sted.*

Klassifikationen indeholder 3 eller 4-cifrede samle-koder i afsnittenes overskrifter. Disse må ikke anvendes til rekvirering, booking og efterregistrering; hertil skal de 6-cifrede SKS-koder anvendes.

### *Eksempel*

UXMA = <MR-skanninger af hoved> er **ikke** en undersøgelse, som kan registreres.

UXMA00 = <MR-skanning af cerebrum> kan til gengæld.

## Tillægskodning i SKS

Enhver SKS-kode kan i princippet anvendes som tillægskode til nærmere specificering af en anden SKS-kode, så længe tillægskoden ikke forvansker betydningen af primærkoden.

### *Eksempel*

<Nålebiopsi af lunge>+<Abscessus pulmonis>, hvor tillægskoden i en anden sammenhæng kunne tjene til diagnoseregistrering, men her angiver indikationen for biopsien.

Andre koder er “dedikerede tillægskoder” og kan kun anvendes til specificering af en primærkode, f. eks. anatomi- og stedkoder.

---

*Den nye klassifikation er udarbejdet af en arbejdsgruppe, nedsat af Sundhedsstyrelsens Medicinalstatistiske Afdeling (nu: Kontor for Medicinsk Informatik).*

*Arbejdsgruppen har bestået af:*

*Gudrun Margrethe Hering, Stig Møller Nielsen, Poul Stage, Flemming Jensen og Henrik Nørgaard fra Røntgenregistreringsudvalget. Søren Schifter har deltaget som repræsentant for det klinisk-fysiologiske speciale og Jens Bang for det gynækologisk-obstetriske speciale. Endvidere har Peter Sylvest Olsen deltaget. Fra Sundhedsstyrelsen har deltaget Ole B. Larsen, Gunnar Schiøler og Henning Bay-Nielsen.*

## UXR RØNTGENUNDERSØGELSER

Koder efterfulgt af symbolet + skal obligatorisk efterfølges af sidemarkering ved hjælp tillægskoderne: +<TUL1> (højresidig) eller +<TUL2> (venstresidig). Procedurer udført dobbeltsidigt registreres generelt med to primærkoder.

For enkelte procedurer er dog der af hensyn til de eksisterende RIS-systemer indført koder for røntgenundersøgelse af begge sider. Disse koder er markeret med ”&”, og må kun anvendes der, hvor edb-systemet ikke tillader den korrekte registrering, nemlig angivelse af hver side for sig.

### UXRA Røntgenundersøgelser af hoved

UXRA05	Røntgenundersøgelse af kranie
UXRA07	Røntgenundersøgelse af kranie med cephalostat
UXRA10	Røntgenundersøgelse af sella turcica
UXRA15	Røntgenundersøgelse af os temporale
UXRA20	Røntgenundersøgelse af orbita
UXRA25	Røntgenundersøgelse af ansigtsskelet
UXRA35+	Røntgenundersøgelse af ductus lacrimalis med kontraststof
UXRA40	Røntgenundersøgelse af bihuler
UXRA45	Ortopan-tomografi af kæber
UXRA50	Panoramix-optagelse af kæber
UXRA55	Enoral optagelse af tænder
UXRA60	Røntgenundersøgelse af underkæbe
UXRA65+	Røntgenundersøgelse af kæbeled
UXRA75	Oversigtsoptagelse af spytkirtler
UXRA80+	Sialografi

### UXRB Røntgenundersøgelser af hals

UXRB00	Røntgenundersøgelse af hals
UXRB20	Røntgenundersøgelse af larynx
UXRB25	Røntgenundersøgelse af trachea

### UXRC Røntgenundersøgelser af thorax

*Skapula, r.u. af, se under overekstremitet*

UXRC00	Røntgenundersøgelse af thorax
UXRC05	Gennemlysning af thorax
UXRC10	Røntgenundersøgelse af thorax, inkl. specialprojektion
UXRC12	Røntgenundersøgelse af thorax med kontrast i CVK
UXRC20+	Røntgenundersøgelse af clavicula
UXRC25+	Røntgenundersøgelse af costae
UXRC30+	Røntgenundersøgelse af sternoklavikulærled

UXRC35	Røntgenundersøgelse af sternum
UXRC40+	Klinisk mammografi
UXRC45	Mammografi, screening
UXRC47+	Røntgenvejledt nålemarkering i mamma
UXRC48+	Cystografi af mamma
UXRC49+	Galactografi af mamma
UXRC50	Røntgenundersøgelse af øsofagus med kontraststof
UXRC52	Røntgenundersøgelse af øsofagus med dokumentation af funktion

## **UXRD Røntgenundersøgelser af abdomen**

### ***Røntgenundersøgelser af abdomen generelt***

UXRD00	Oversigtsoptagelse af abdomen
--------	-------------------------------

### ***Røntgenundersøgelser af mave-tarmkanal***

UXRD05	Røntgenundersøgelse af ventrikel med kontraststof
UXRD10	Røntgenundersøgelse af ventrikel med kontraststof og føde
UXRD15	Tyndtarmspassage
UXRD20	Tyndtarm med indgift af kontraststof gennem sonde
UXRD25	Røntgenundersøgelse af kolon
UXRD30	Røntgenundersøgelse af kolon efter peroral kontrast
UXRD35	Pouchografi
UXRD37	Defækografi

### ***Røntgenundersøgelser af lever, galdeveje, pancreas og milt***

UXRD40	Oversigtsoptagelse af galdeveje
UXRD45	Kolangiografi gennem dræn
UXRD47	Intravenøs kolangiografi
UXRD50	Peroral kolecystografi med indgift af kontraststof
UXRD55	PTC, perkutan-transhepatisk-kolangiografi

### ***Røntgenundersøgelser af nyrer og urinveje***

UXRD60	Oversigtsoptagelse af nyrer og urinveje
UXRD65	Intravenøs urografi, inkl. oversigtsbilleder
UXRD70+	Antegrad og retrograd pyelografi
UXRD75	Cystografi
UXRD80	MCU, miktions-cysto-urethrografi
UXRD85	Urethrografi

### ***Røntgenundersøgelser af genitalia***

*Cavernosografi, se angiografier*  
*Urethrografi, se abdomen, nyre-urinveje*

UXRD90	HSG, hystero-salpingografi
--------	----------------------------

## **UXRE Røntgenundersøgelser af columna**

*Bækken, r.u. af, se under underekstremitet*

UXRE10	Røntgenundersøgelse af columna cervicalis
UXRE15	Cervikal myelografi
UXRE20	Røntgenundersøgelse af columna thoracalis
UXRE25	Thorakal myelografi
UXRE30	Røntgenundersøgelse af columna lumbalis
UXRE35	Lumbal myelografi
UXRE45	Lumbal diskografi
UXRE50	Røntgenundersøgelse af os sacrum
UXRE60+	Røntgenundersøgelse af sakroiliakaled
UXRE70	Skolioseoptagelse
UXRE80	Osteodensitometri, dual X-ray absorptiometri (DXA), columna lumbalis
UXRE82	Osteodensitometri, dual X-ray absorptiometri (DXA), lateral spine
UXRE85	Osteomorfometri, dual X-ray absorptiometri (DXA), columna

## **UXRF Røntgenundersøgelser af overekstremitet**

*Klavikel, r.u. af, se under thorax*

UXRF10+	Røntgenundersøgelse af scapula
UXRF12+	Røntgenundersøgelse af akromioklavikularled
UXRF15+	Røntgenundersøgelse af skulder
UXRF20+	Røntgenundersøgelse af overarm
UXRF25+	Røntgenundersøgelse af albue
UXRF30+	Røntgenundersøgelse af underarm
UXRF40+	Røntgenundersøgelse af håndled
UXRF45+	Røntgenundersøgelse af os scaphoideum
UXRF50+	Røntgenundersøgelse af hånd og fingre
UXRF51&	Røntgenundersøgelse af begge hænder
UXRF80+	Osteodensitometri, dual X-ray absorptiometri (DXA) af underarm
UXRF82+	Osteodensitometri, single X-ray absorptiometri (SXA) af underarm



## **UXRG Røntgenundersøgelser af underekstremitet**

UXRG10	Røntgenundersøgelse af bækken
UXRG15+	Røntgenundersøgelse af hofte
UXRG20+	Røntgenundersøgelse af femur
UXRG25+	Røntgenundersøgelse af knæ
UXRG26&	Røntgenundersøgelse af begge knæ
UXRG27+	Tangential røntgenundersøgelse af patella
UXRG30+	Røntgenundersøgelse af crus
UXRG40+	Røntgenundersøgelse af fodled
UXRG41&	Røntgenundersøgelse af begge fodled
UXRG45+	Røntgenundersøgelse af calcaneus
UXRG47+	Røntgenundersøgelse af mellemfod
UXRG50+	Røntgenundersøgelse af fod og tær
UXRG60+	Røntgenundersøgelse på lang film af underekstremiteten
UXRG80+	Osteodensitometri, dual X-ray absorptiometri (DXA) af collum femoris
UXRG82+	Osteodensitometri, single X-ray absorptiometri (SXA) af calcaneus

## **UXC CT-SKANNINGER**

Koder efterfulgt af symbolet + skal obligatorisk efterfølges af sidemarkering ved hjælp af tillægskoderne : +<TUL1> (højresidig) eller +<TUL2> (venstresidig). Procedurer udført dobbeltsidigt registreres generelt med to primærkoder.

☒ Ved CT-skanning er tillægskode vedrørende i.v. kontrastindgift (med/uden) obligatorisk, se s. 45

### **UXCA CT-skanninger af hoved**

UXCA00☒	CT-skanning af cerebrum
UXCA05☒	CT-skanning af kranie
UXCA10☒	CT-skanning af hypofyse
UXCA15☒	CT-skanning af os temporale
UXCA20☒	CT-skanning af orbita
UXCA25☒	CT-skanning af ansigtsskelet
UXCA40☒	Aksial CT-skanning af bihuler, inkl. cavum nasi
UXCA45☒	Koronal CT-skanning af bihuler, inkl. cavum nasi
UXCA50☒	CT-skanning af rhino-oropharynx
UXCA55☒	CT-skanning af tænder
UXCA60☒	CT-skanning af mandiblen
UXCA75☒	CT-skanning af spytkirtler

### **UXCB CT-skanninger af hals**

UXCB00☒	CT-skanning af hals
UXCB20☒	CT-skanning af larynx

### **UXCC CT-skanninger af thorax**

UXCC00☒	CT-skanning af thorax
UXCC20☒	CT-skanning af klavikel
UXCC30☒	CT-skanning af sternoklavikulærled
UXCC35☒	CT-skanning af sternum
UXCC60☒	CT-skanning af mediastinum
UXCC70☒	CT-skanning af aorta thoracalis
UXCC75☒	CT-skanning af lunger
UXCC77☒	High Resolution CT-skanning af lunger

### **UXCD CT-skanninger af abdomen og bækken**

#### ***CT-skanninger af abdomen generelt***

UXCD00☒	CT-skanning af abdomen
UXCD10☒	CT-skanning af øvre abdomen
UXCD15☒	CT-skanning af nedre abdomen, inkl. bækken

- UXCD20☒ CT-skanning af retroperitoneum
- UXCD30☒ CT-skanning af aorta abdominalis

***CT-skanninger af lever, galdeveje, pancreas og milt***

- UXCD40☒ CT-skanning af lever
- UXCD55☒ CT-skanning af pancreas

***CT-skanninger af nyrer og urinveje***

- UXCD65☒ CT-skanning af binyrer
- UXCD60☒ CT-skanning af nyrer
- UXCD75☒ CT-skanning af blære

***CT-skanning af colon og rektum***

- UXCD80 CT-skanning af colon og rektum (CT-kolografi)

**UXCE CT-skanninger af columna**

- UXCE10☒ CT-skanning af columna cervicalis
- UXCE12☒ CT-skanning af cervikale disci
- UXCE20☒ CT-skanning af columna thoracalis
- UXCE30☒ CT-skanning af columna lumbalis
- UXCE45☒ CT-skanning af lumbale disci
- UXCE50☒ CT-skanning af os sacrum
- UXCE80 CT-osteodensitometri af columna

**UXCF CT-skanninger af overekstremitet**

- UXCF15☒+ CT-skanning af skulder
- UXCF20☒+ CT-skanning af overarm
- UXCF25☒+ CT-skanning af albue
- UXCF30☒+ CT-skanning af underarm
- UXCF40☒+ CT-skanning af håndled
- UXCF50☒+ CT-skanning af hånd
- UXCF80+ CT-osteodensitometri, underarm

**UXCG CT-skanninger af underekstremitet**

- UXCG10☒ CT-skanning af ossøse bækken
- UXCG15☒+ CT-skanning af hofte
- UXCG20☒+ CT-skanning af femur
- UXCG25☒+ CT-skanning af knæ
- UXCG30☒+ CT-skanning af crus
- UXCG40☒+ CT-skanning af fodled
- UXCG50☒+ CT-skanning af fod
- UXCG80+ CT-osteodensitometri af hofte

## **UMX MR-SKANNINGER**

Koder efterfulgt af symbolet + skal obligatorisk efterfølges af sidemarkering ved hjælp af tillægskoderne: +<TUL1> (højresidig) eller +<TUL2> (venstresidig). Procedurer udført dobbeltsidigt registreres generelt med to primærkoder.

☒ Ved MR-skanning er tillægskode vedrørende i.v. kontrastindgift (med/uden) obligatorisk, se s. 45

### **UXMA MR-skanninger af hoved**

UXMA00☒	MR-skanning af cerebrum
UXMA05☒	MR-skanning af kranieknogler
UXMA10☒	MR-skanning af hypofyse
UXMA12☒	MR-skanning af fossa posterior
UXMA15☒	MR-skanning af hjernestamme
UXMA20☒	MR-skanning af orbita
UXMA40☒	MR-skanning af bihuler, inkl. cavum nasi
UXMA60☒	MR-skanning af rhino-oropharynx
UXMA65☒	MR-skanning af kæbeled
UXMA75☒	MR-skanning af spytkirtler

### **UXMB MR-skanninger af hals**

UXMB00☒	MR-skanning af hals
UXMB10☒	MR-skanning af gld. thyreoidea og parathyr.

### **UXMC MR-skanninger af thorax**

UXMC10☒	MR-skanning af thoraxvæg
UXMC20☒+	MR-skanning af klavikel
UXMC30☒	MR-skanning af sternoklavikulærled
UXMC35☒	MR-skanning af sternum
UXMC40☒	MR-skanning af mamma
UXMC50☒	MR-skanning af øsofagus
UXMC60☒	MR-skanning af mediastinum
UXMC70☒	MR-skanning af aorta thoracalis
UXMC80☒	MR-skanning af hjertet

## **UXMD MR-skanninger af abdomen og bækken**

### ***MR-skanninger af abdomen generelt***

- UXMD10☒ MR-skanning af øvre abdomen
- UXMD15☒ MR-skanning af nedre abdomen, inkl. bækken
- UXMD20☒ MR-skanning af retroperitoneum
- UXMD22☒ MR-skanning af abdominalvæg
- UXMD25☒ MR-skanning af mave-tarmkanal
- UXMD30☒ MR-skanning af aorta abdominalis

### ***MR-skanninger af lever, galdeveje, pancreas og milt***

- UXMD40☒ MR-skanning af lever
- UXMD50☒ MR-cholangio-pancreaticografi (MRCP)
- UXMD55☒ MR-skanning af pancreas

### ***MR-skanninger af nyrer og urinveje***

- UXMD60☒+ MR-skanning af nyrer
- UXMD65☒+ MR-skanning af binyrer
- UXMD75☒ MR-skanning af blære

### ***MR-skanninger af genitalia***

- UXMD80☒ MR-skanning af genitalia feminina
- UXMD90☒ MR-skanning af genitalia maskulina
- UXMD92☒ MR-skanning af prostata

## **UXME MR-skanninger af columna**

- UXME00☒ MR-skanning af columna
- UXME10☒ MR-skanning af columna cervicalis
- UXME15☒ MR-myelografi af medulla cervicalis
- UXME20☒ MR-skanning af columna thoracalis
- UXME25☒ MR-myelografi af medulla thoracalis
- UXME30☒ MR-skanning af columna lumbalis
- UXME40☒ MR-myelografi, lumbal
- UXME50☒ MR-skanning af os sacrum

## **UXMF MR-skanninger af overekstremitet**

- UXMF00☒+ MR-skanning af overekstremitet
- UXMF10☒+ MR-skanning af skulder
- UXMF20☒ MR-skanning af overarm
- UXMF25☒+ MR-skanning af albue
- UXMF30☒+ MR-skanning af underarm
- UXMF40☒+ MR-skanning af håndled
- UXMF50☒+ MR-skanning af hånd og fingre

UXMF90+ Arbejdstest, MR-spektroskopi af muskler, overekstremitet

**UXMG MR-skanninger af underekstremitet**

UXMG00+ MR-skanning af underekstremitet

UXMG10+ MR-skanning af bækken, inkl. begge hofter

UXMG15+ MR-skanning af hofter

UXMG20+ MR-skanning af femur

UXMG25+ MR-skanning af knæ

UXMG30+ MR-skanning af crus

UXMG40+ MR-skanning af fod

UXMG50+ MR-skanning af fod og tæer

UXMG90+ Arbejdstest, MR-spektroskopi af muskler, underekstremitet



## **UXU      ULTRALYD-UNDERSØGELSER**

Koder efterfulgt af symbolet + skal obligatorisk efterfølges af sidemarkering ved hjælp af tillægskoderne: +<TUL1> (højresidig) eller +<TUL2> (venstresidig). Procedurer udført dobbeltsidigt registreres generelt med to primærkoder.

Hvis der anvendes kontrastindgift, skal der registreres tillægskode, se s. 45

### **UXUA      Ultralyd-undersøgelser af hoved**

UXUA00	UL-undersøgelse af cerebrum
UXUA20	UL-undersøgelse af orbita
UXUA25+	UL-undersøgelse af bulbus oculi
UXUA27	UL-vejledt måling af øjenakser
UXUA30	Transkraniel Doppler af intracerebrale kar
UXUA32	Fontanelle-skanning
UXUA40+	UL-undersøgelse af sinus maxillaris
UXUA45	Endoskopisk UL-undersøgelse af bihuler
UXUA75+	UL-undersøgelse af spytkirtler
UXUA80	UL-undersøgelse af ansigtsbløddede
UXUA85	UL-undersøgelse af tunge og mundbund

### **UXUB      Ultralyd-undersøgelser af hals**

UXUB00	UL-undersøgelse af hals
UXUB00A	UL-undersøgelse af lymfeknude på hals
UXUB00B	UL-undersøgelse af cyste på hals
UXUB10	UL-undersøgelse af gld. thyreoidea og parathyr.
UXUB30+	UL-undersøgelse af halsarterier
UXUB35+	UL-undersøgelse af halsvener

### **UXUC      Ultralyd-undersøgelser af thorax**

UXUC10	UL af thoraxvæg og axil, inkl. periklavikulær
UXUC15	UL-undersøgelse af pleura og diafragma
UXUC40+	UL-undersøgelse af mamma
UXUC47+	UL-vejledt nålemarkering i mamma
UXUC50	Endoskopisk UL-undersøgelse af øsofagus
UXUC60	UL-undersøgelse af lunge og mediastinum
UXUC70	Epikardial ultralydsdiagnostik
UXUC72	Intrapleural ultralydsdiagnostik
UXUC74	Transtorakoskopisk ultralydsdiagnostik
UXUC80	Transtorakal ekkokardiografi
UXUC80A	Transtorakal stress-ekkokardiografi
UXUC80B	Transtorakal ekkokardiografi m. Dobutamin test
UXUC80C	Transtorakal ekkokardiografi m. kontrast



UXUC80D	Transtorakal 3-D ekkokardiografi
UXUC81	Transoesofageal ekkokardiografi
UXUC85	Intrakoronar UL-undersøgelse
UXUC86	Intrakoronar flowmåling m. Doppler

## **UXUD    Ultralyd-undersøgelser af abdomen**

### ***Ultralyd-undersøgelser af abdomen generelt***

UXUD10	UL-undersøgelse af øvre abdomen
UXUD11	Laparoskopisk UL-undersøgelse af øvre abdomen
UXUD15	UL-undersøgelse af nedre abdomen
UXUD16	Laparoskopisk UL-undersøgelse af nedre abdomen
UXUD20	UL-undersøgelse af retroperitoneum, inkl. aorta og binyrer
UXUD22	UL-undersøgelse af bugvæg
UXUD25	UL-undersøgelse af lyskere region

### ***Ultralyd-undersøgelser af mave-tarmkanal***

*UL-undersøgelse af øsofagus, se UXUC*

UXUD30	Kvantitativ UL/Doppler af splanknikuskar
UXUD31	Endoskopisk UL-undersøgelse af ventrikel, duodenum og omgivelser
UXUD32	UL-undersøgelse af ventrikel, duodenum og omgivelser via stomi
UXUD33	Endoskopisk UL-undersøgelse af tyndtarm
UXUD34	UL-undersøgelse af tyndtarm via stomi
UXUD35	Endoskopisk UL-undersøgelse af tyktarm
UXUD36	UL-undersøgelse af tyktarm via stomi
UXUD38	Transrektal UL-undersøgelse af rektum og analkanal
UXUD39	Transvaginal UL-undersøgelse af tarm

### ***Ultralyd-undersøgelser af lever, galdeveje, pancreas og milt***

UXUD40	Endoskopisk UL-undersøgelse af galdeveje
UXUD41	Endoskopisk UL-undersøgelse af pancreas
UXUD45	Perkutan UL-vejledt pancreastrykmåling
UXUD50	Endoskopisk UL-undersøgelse af lever
UXUD52	Kvantitativ UL/Doppler af leverens kar

### ***Ultralyd-undersøgelser af nyrer og urinveje***

UXUD60	Kvantitativ Doppler-undersøgelse af flow i nyrekar
UXUD75	UL-undersøgelse af urinblæren

### ***Ultralyd-undersøgelser af genitalia***

*Inkl. undersøgelser ved graviditet*

UXUD80	UL-undersøgelse af genitalia feminina
UXUD82	Transvaginal UL-undersøgelse af genitalia feminina
UXUD82A	Transvaginal UL-undersøgelse af uterus med kontrast

UXUD84	UL-undersøgelse af follikler
UXUD86	UL/Doppler af foster og placenta
UXUD86A	Obstetrisk ultralydskanning, type 1
UXUD86B	Obstetrisk ultralydskanning, type 2
UXUD86C	Fosterekkokardiografi
UXUD86D	Diagnostisk obstetrisk UL-skanning på special indikation
UXUD87	Transvaginal UL-undersøgelse af af foster og placenta
UXUD88	UL/Doppler af navlesnorsflow
UXUD90	UL-undersøgelse af penis
UXUD92	UL-undersøgelse af prostata, inkl. transrektal skanning
UXUD95	UL-undersøgelse af scrotum

#### **UXUE     Ultralyd-undersøgelser af columna**

UXUE10	UL-undersøgelse af columna cervicalis
UXUE20	UL-undersøgelse af columna thoracalis
UXUE30	UL-undersøgelse af columna lumbalis

#### **UXUF     Ultralyd-undersøgelser af overekstremitet**

UXUF00+	UL-undersøgelse af overekstremitet
UXUF05+	Kvantitativ UL/Doppler af kar på overekstremitet
UXUF15+	UL-undersøgelse af skulder
UXUF25+	UL-undersøgelse af albue
UXUF40+	UL-undersøgelse af håndled
UXUF50+	UL-undersøgelse af hånd

#### **UXUG     Ultralyd-undersøgelser af underekstremitet**

UXUG00+	UL-undersøgelse af underekstremitet
UXUG05+	Kvantitativ UL/Doppler af kar på underekstremitet
UXUG15+	UL-undersøgelse af hofte
UXUG25+	UL-undersøgelse af knæ
UXUG40+	UL-undersøgelse af fodled
UXUG50+	UL-undersøgelse af fod
UXUG80	UL-vejledt osteodensitometri af calcaneus



## **UXA ANGIOGRAFIER**

Koder efterfulgt af symbolet + skal obligatorisk efterfølges af sidemarkering ved hjælp af tillægskoderne: +<TUL1> (højresidig) eller +<TUL2> (venstresidig). Procedurer udført dobbeltsidigt registreres generelt med to primærkoder.

### **UXAA Angiografier af hoved**

- UXAA30+ Arteriografi af a. carotis communis
- UXAA31+ Arteriografi af a. carotis externa (selektiv)
- UXAA32+ Arteriografi af a. carotis interna (selektiv)
- UXAA33+ Arteriografi af a. vertebralis
- UXAA35+ Angiografi af øjenvæv

### **UXAB Angiografier af hals**

- UXAB20+ Arteriografi af a. carotis communis (selektiv)
- UXAB25 Aortografi, thorakal mhp. aortacervikal arteriografi
- UXAB30+ Flebografi på hals

### **UXAC Angiografier af thorax**

- UXAC10 Pulmonal arteriografi
- UXAC40+ Arteriografi af arteria mammaria
- UXAC60 Flebografi af vena cava superior med tilløb
- UXAC65 Flebografi gennem centralt venekateter
- UXAC70 Torakal aortografi
- UXAC80 Venstresidig ventrikulografi
- UXAC82 Højresidig ventrikulografi
- UXAC85+ Koronar arteriografi
- UXAC85A+ Koronar arteriografi via aorta femoralis
- UXAC85B+ Koronar arteriografi via aorta radialis
- UXAC85C+ Koronar arteriografi via aorta brachialis
- UXAC85D+ Koronar arteriografi via aorta abdominalis
- UXAC90 Aortokoronar graft-angiografi

### **UXAD Angiografier af abdomen**

- UXAD30 Abdominal aortografi
- UXAD35 Bækkenangiografi
- UXAD40 Coeliacografi
- UXAD45 Arteria mesenterica superior angiografi
- UXAD50 Arteria mesenterica inferior angiografi
- UXAD55 Vena portae flebografi
- UXAD60 Splenoportografi
- UXAD65+ Renal angiografi
- UXAD80 Vena cava inferior flebografi
- UXAD90 Cavemosografi

**UXAE    Angiografier af columna**

UXAE60    Spinal arteriografi

**UXAF    Angiografier af overekstremitet**

UXAF00+    Overekstremitetsarteriografi

UXAF05+    Overekstremitetsflebografi

UXAF30+    Angiografi af dialysefistel

**UXAG    Angiografier af underekstremitet**

UXAG00+    Arteriografi af underekstremitet inkl. aortofemoral

UXAG02+    Selektiv underekstremitetsarteriografi

UXAG05+    Underekstremitetsflebografi

UXAG30+    Varikografi

## **BIOPSIER OG ANDRE DIAGNOSTISKE PROCEDURER, SOM KAN UDFØRES BILLEDVEJLEDT**

Nedenstående liste består af radiologisk relevante *diagnostiske* SKS-koder fra operationsklassifikationen samt fra SKS-hovedgruppe U (undersøgelser).

Røntgenregistreringen kan således suppleres med kodning af udførte kirurgiske procedurer.

Koder efterfulgt af symbolet + skal obligatorisk efterfølges af sidemarkering ved hjælp af tillægskoderne: +<TUL1> (højresidig) eller +<TUL2> (venstresidig). Procedurer udført dobbeltsidigt registreres generelt med to primærkoder.

### **Definitioner**

'Nålebiopsi' og 'Nålebiopsi/punktur' (KTN-koder) er procedurer foretaget med nål (grov/fin). Inkluderer al prøvetagning foretaget med nål (fast/våd) inkl. diagnostisk punktur og cytologisk prøvetagning. Dækker over såvel perkutane nålebiopsier som nålebiopsier foretaget med skop.

'Punktur af./Perkutan punktur af..' angiver terapeutiske procedurer, også selvom der samtidig foretages prøvetagning/diagnostik. Inkluderer drænage, hvis ikke andet er angivet.

**Bløddele** skal forstås som 'bevægeapparatets bløddele', dvs. muskler, brusk, inkl. ledbrusk og bindevæv.

### **Diagnostiske procedurer, generelt for hele trunkus**

*Specificerede koder, se de enkelte afsnit*

KTPJ05	Nålebiopsi af lymfekirtel
KTPJ05C	Nålebiopsi af paraaortikal lymfekirtel
U****	Diagnostisk blokade af led og bløddele på trunkus (kommer senere i Undersøgelsesklassifikationen)

### **Diagnostiske procedurer på hoved**

KTNA0J	Nålebiopsi/punktur af bløddele på hoved
KTEL00+	Nålebiopsi af spytkirtel
KTEJ00	Nålebiopsi af tunge/mundbund
KTEN00	Nålebiopsi af svælg
KTM00+	Nålebiopsi af tonsiller/adenoidt væv

### **Diagnostiske procedurer på hals**

KTPJ05A	Nålebiopsi af cervikal lymfekirtel
KTNA0K	Nålebiopsi/punktur af bløddele på hals
KTBA00	Punktur af gl. thyreoidea
KTBA10+	Nålebiopsi af gl. thyreoidea

KTBB00	Punktur af gl. thyreoidea
KTBB10+	Nålebiopsi af gl. parathyreoidea

### Diagnostiske procedurer på thorax

KTGA00	Nålebiopsi af thoraxvæg
KTGA10+	Nålebiopsi af pleura
KTGA20+	Nålebiopsi af diafragma
KTGA30	Thoracocentesis
KTGB00	Nålebiopsi af trakea
KTGE00	Nålebiopsi af mediastinum
KTGD00+	Nålebiopsi af lunge
KFJA12	Perkutan transluminal biopsi fra højre ventrikel
KTPJ10+	Nålebiopsi af tymus
KTFC00	Højresidig hjertekateterisation
KTFC10	Venstresidig hjertekateterisation
KTFC10A	Venstresidig transseptal hjertekateterisation
KTFC10B	Venstresidig retrograd hjertekateterisation
KTFE00	Pericardiocentesis
KTHA00+	Nålebiopsi af papilla mammae
KTHA10+	Nålebiopsi af mammae
KTHA10A+	Stereotaktisk nålebiopsi af mammae

### Diagnostiske procedurer på abdomen

BIAZ00	Anlæggelse af nasalsonde til ventrikel og duodenum
KTJA10	Laparocentesis, ascitespunktur
KTJA50	Nålebiopsi af abdominalvæg
KTPJ05D	Nålebiopsi af iliakal lymfekirtel
KTJD40	Perkutan nålebiopsi af ventrikel
KTJF40	Perkutan nålebiopsi af tarm
KTJG40	Perkutan nålebiopsi af rektum
KTJA00	Nålebiopsi/punktur af peritoneum
KTKK00	Nålebiopsi af retroperitoneum
KTKK10	Punktur af retroperitoneum
KTBC00+	Nålebiopsi af gl. suprarenalis

### Diagnostiske procedurer på lever, galde, pankreas og milt

KTPH30	Splenoportal venekateterisation
KTJJ00	Perkutan nålebiopsi af leveren
KTJM00	Nålebiopsi af milten
KTJL00	Perkutan nålebiopsi af pankreas
KTJK40	Perkutan nålebiopsi af galdeveje

### Diagnostiske procedurer på nyrer og urinveje

KTPH35	Nyrevenekateterisation
KTKA00+	Nålebiopsi af nyre og nyrebækken
KTKA10	Perkutan punktur af nyre og nyrebækken
KTKC00	Nålebiopsi af urinblære
KTKE00	Nålebiopsi af prostata
KTKE10	Punktur af prostata

### Diagnostiske procedurer på genitalia

KTLA00+	Nålebiopsi af ovarium
KTLB00+	Nålebiopsi af salpinx
KTLC20	Nålebiopsi af uterus
KTLD20	Nålebiopsi af cervix uteri
KTKF20+	Nålebiopsi af epididymis
KTKF30+	Punktur af epididymis
KTKF00+	Nålebiopsi af testis
KTKF10+	Punktur af testis
KTKF60+	Punktur af skrotum
KMAA00	Amniocentesis
KMAA10	Chorionvillibiopsi
KMAA43	Fosterbiopsi

### Diagnostiske procedurer på ryg og columna

*Ekskl. hals*

KTNA0A	Nålebiopsi/punktur af led og bløddede på ryg og columna
KNAA30	Perkutan biopsi af knogle i columna
KTAB00	Lumbalpunktur

### Diagnostiske procedurer på overekstremitet

*Inkl. clavícula og scapula*

KTPJ05B	Nålebiopsi af axillær lymfekirtel
KTNA0B	Nålebiopsi/punktur af bløddede, skulder og overarm
KNBA30	Perkutan biopsi af humerus, scapula og clavícula
KTNA0C+	Nålebiopsi/punktur af bløddede, albueled og underarm
KNCA30	Perkutan biopsi af underarmsknogle
KTNA0D+	Nålebiopsi/punktur af bløddede, håndled og hånd
KNDA30	Perkutan biopsi af knogle i håndled og hånd
U****	Diagnostiske blokade af led og bløddede på overekstremitet (kommer senere i Undersøgelsesklassifikationen)



## Diagnostiske procedurer på underekstremitet

*Inkl. bækken, os sacrum og os coccygis*

KTPJ05E	Nålebiopsi af inguinal lymfekirtel
KTNA0E	Nålebiopsi/punktur af bløddele, bækken
KNEA30+	Perkutan biopsi af bækkenknogle
KTNA0F+	Nålebiopsi/punktur af bløddele, hofte og lår
KNFA30+	Perkutan biopsi af femur
KTNA0G+	Nålebiopsi/punktur af bløddele, knæ og underben
KNGA30+	Perkutan biopsi af knogle i knæ og underben
KTNA0H+	Nålebiopsi/punktur af bløddele, ankel og fod
KNHA30+	Perkutan biopsi af knogle i fodled og fod
U****	Diagnostiske blokade af led og bløddele på underekstremitet (kommer senere i Undersøgelsesklassifikationen)

## TERAPEUTISKE PROCEDURER

Nedenstående liste består af radiologisk relevante *terapeutiske* SKS-koder fra operationsklassifikationen.

Røntgenregistreringen kan således suppleres med kodning af udførte kirurgiske procedurer.

Koder efterfulgt af symbolet + skal obligatorisk efterfølges af sidemarkering ved hjælp af tillægskoderne: +<TUL1> (højresidig) eller +<TUL2> (venstresidig). Procedurer udført dobbeltsidigt registreres generelt med to primærkoder.

Terapeutiske procedurer på kar er samlet sidst i denne del.

### Terapeutiske procedurer på hoved

#### Terapeutiske procedurer på hals

KQAA10B	Incision af hud på hals (inkl. drænage)
KBAA10+	Incisio glandulae thyroideae (inkl. drænage)
KBBA42	Perkutan subtotal paratyreoidektomi
KELA00+	Incisio glandulae salivalis (inkl. drænage)
KENA00	Incisio pharyngis interna (inkl. drænage)

#### Terapeutiske procedurer på thorax

KTHA20+	Anlæggelse af dræn i mamma
KGAA10	Anlæggelse af pleuradræn
KTGA30+	Thoracocentesis
KGCA15	Endoskopisk endobronkial stentanlæggelse
KFEA00	Anlæggelse af ekstern drænage af perikardium
KTFE00	Pericardiocentesis
KFJC12	Perkutan transluminal fjernelse af fremmedlegeme fra højre hjerteventrikel
KFLB12	Perkutan transluminal fjernelse af fremmedlegeme fra venstre hjerteventrikel
KFFA32+	Perkutan transluminal fjernelse af fremmedlegeme fra hjerteforkammer
KFJE42	Perkutan transluminal udvidelse af pulmonalklapstenose

## Terapeutiske procedurer i abdomen

*Inkl. mave-tarmkanal og øsofagus*

BIAZ00	Anlæggelse af nasalsonde til ventrikel og duodenum
KQBA10A	Drænanlæggelse i subkutant væv på abdomen
KTJA10	Laparocentesis, ascitespunktur
KJAA00A	Drænage af peritonealhule, perkutan
KTJA40	Perkutan drænage af intraperitoneal absces
KKKA20A	Perkutan drænage af retroperitoneum
KJCA55	Endoskopisk dilatation af øsofagus/øsofagusanastomose
KJCF12	Tubulatio oesophagi endoscopica
KJDA55	Dilatation/intubation af ventrikel, pylorus el. ventrikelanastomose
KJDB10	Gastrostomia percutanea
KJFA58	Endoskopisk dilatation af kolon
KJFA58A	Endoskopisk dilatation af kolon med selvekspanderende stent
KJFL00	Desinvaginatio intestini
KJFL10	Repositio et detorsio intestini
KJGA58	Endoskopisk dilatation af rektum
KJGA58A	Endoskopisk dilatation af rektum med selvekspanderende stent

## Terapeutiske procedurer på lever, galdeveje, pankreas og milt

KJJA10	Perkutan drænage af leverabsces
KTJJ10	Perkutan leverdestruktion
KJKA16	Perkutan galdeblæredrænage
KJKA30	Perkutan indlæggelse af transhepatisk biliær endoprotese
KJKB30	Perkutan transhepatisk galdevejsdrænage
KJKB33	Perkutan transhepatisk dilatation af galdeveje
KJKB33A	Perkutan transhepatisk dilatation af galdeveje m. selvekspand. stent
KJKT00	Ekstrakorporal lithotripsi af galdeblærekonkrement
KJKT10	Ekstrakorporal lithotripsi af galdegangskonkrement
KJLD12A	UL-vejledt gastro-pankreatiko-cystostomi, til ventrikel
KJLD12B	UL-vejledt duodeno-pankreatiko-cystostomi, til duodenum
KTJL10	Perkutan drænage af pankreascyste eller -absces
KJLT00	Ekstrakorporal lithotripsi af konkrement i ductus pancreaticus

## Terapeutiske procedurer på nyrer og urinveje

KKAJ00+	Nephrostomia
KTKA20+	Perkutan drænage af nyreabsces
KKBH62+	Transluminal dilatation af ureterstenose
KKBH62A+	Transluminal stentanlæggelse i ureter
KTKC10	Perkutan drænage af urinblære
KKDV00+	Stentanlæggelse i urethra
KKAT00+	ESWL af nyresten
KKBT00+	ESWL af uretersten
KKCT00	ESWL af blæresten

### **Terapeutiske procedurer på genitalia**

KLAA03+	Perkutan punktur af ovariecyste
KLAA06+	Transvaginal punktur af ovariecyste
KLAA96+	Anden perkutan/transvaginal ovariepunktur
KLBF20	Transcervikal katetersalpingoplastik
KLFA00	Incision i vulva og perineum, inkl. drænage
KMAA40	Punctura foeti, inkl. drænage
KTKF60+	Punktur af skrotum

### **Terapeutiske procedurer på ryg og columna**

BLHN11	Terapeutisk blokade i led og bløddele på ryg og columna
--------	---

### **Terapeutiske procedurer på overekstremitet**

KTNA3B	Arthrocentesis, skulderens led
KTNA3C	Arthrocentesis, albue
KTNA3D	Arthrocentesis, håndled og hånd
BLHN00	Terapeutisk steroidinjektion i led på overekstremitet
BLHN1	Terapeutisk blokade i led og bløddele
BLHN10	Terapeutisk blokade i led og bløddele på overekstremitet

### **Terapeutiske procedurer på underekstremitet**

KTNA3F	Arthrocentesis, hofteled
KTNA3G	Arthrocentesis, knæ
KTNA3H	Arthrocentesis, fodled og fod
BLHN01	Terapeutisk steroidinjektion i led på underekstremitet
BLHN12	Terapeutisk blokade i led og bløddele på underekstremitet
KQDA10A	Drænanlæggelse i subkutan væv på underekstremitet



## TERAPEUTISKE PROCEDURER PÅ KAR

*Ballondilatation af kar* henhører, hvor ikke andet er specificeret, under begrebet 'perkutan plastik'.

### Terapeutiske procedurer på arterier

#### *Perkutane transluminale procedurer på koronararterier*

KFNG02	Perkutan transluminal plastik på koronararterie (PTCA)
KFNG02A	Perkutan transluminal plastik på koronararterie (PTCA), primær
KFNG05	Perkutan transluminal plastik på koronararterie (PTCA) m. stentanlæggelse
KFNG05A	Perkutan transluminal plastik på koronararterie (PTCA) m. stentanlæg., primær
KFNG12	Perkutan transluminal embolektomi på koronararterie

#### *Perkutane transluminale procedurer på lungearterier*

KFBB52+	Perkutan transluminal fjernelse af fremmedlegem fra lungearterie
KFBE32+	Perkutan transluminal plastik på lungerarterie
KFBE35+	Perkutan transluminal plastik på lungearterie m. stentanlæggelse

#### *Endovaskulære operationer på hoved*

KAAL00+	Endovaskulær okklusion af intrakranielt aneurisme
KAAL10+	Intrakraniel endovaskulær trombolyse
KAAL20+	Endovaskulær okklusion af intrakraniel arterio-venøs misdannelse
KAAL30+	Endovaskulær okklusion af intrakraniel fistel
KAAL40+	Endovaskulær okklusion af arterier til intrakraniel tumor
KAAL99+	Endovaskulær, intrakraniel, anden operation

### Terapeutiske procedurer på aortabuene og dens grene

*Koronararterier og lungearterier – se ovenfor*

#### *Perkutan plastik på arterie afgående fra aortabuene eller dens grene*

KPAP10+	Perkutan plastik på truncus brachiocephalicus
KPAP20+	Perkutan plastik på a. carotis communis
KPAP21+	Perkutan plastik på a. carotis interna
KPAP30+	Perkutan plastik på a. subclavia
KPAP99+	Perkutan plastik på anden arterie afgående fra aortabuene eller dens grene

#### *Indlæggelse af endovaskulært implantat i arterier afgående fra aortabuene eller dens grene*

KPAQ10+	Indlæggelse af endovaskulært implantat i truncus brachiocephalicus
KPAQ20+	Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. carotis communis
KPAQ21+	Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. carotis interna
KPAQ30+	Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. subclavia
KPAQ99+	Indlæggelse af endovaskulært implantat i anden arterie afgående fra aortabuene eller dens grene

### ***Injektion af lægemiddel eller okkluderende materiale i arterier afgående fra aortabuen eller dens grene***

KPAT30+	Injektion af lægemiddel eller okkluderende materiale i a. subclavia
KPAT80+	Endovaskulær okklusion af arterie til ekstrakraniel AV-misdannelse
KPAT99+	Injektion af lægemiddel eller okkluderende materiale i anden arterie afgående fra aortabuen eller dens grene

### **Terapeutiske procedurer på visceralarterier**

#### ***Perkutan plastik på visceralarterier***

KPCP20	Perkutan plastik på truncus coeliacus og dens grene
KPCP30	Perkutan plastik på a. mesenterica superior
KPCP40+	Perkutan plastik på a. renalis
KPCP99	Perkutan plastik på anden visceralarterie

#### ***Indlæggelse af endovaskulært implantat i visceralarterier***

KPCQ20	Indlæggelse af endovaskulært implantat i truncus coeliacus og dens grene
KPCQ30	Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. mesenterica superior
KPCQ40+	Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. renalis
KPCQ99	Indlæggelse af endovaskulært implantat i anden visceralarterie

#### ***Endoskopisk/ultrasonografisk operation på visceralarterier***

KPCS40+	Endoskopisk/ultrasonografisk operation på a. renalis
KPCS99	Endoskopisk/ultrasonografisk operation på anden visceralarterie

#### ***Injektion af lægemiddel eller okkluderende materiale i visceralarterier***

KPCT20	Injektion af lægemiddel eller okkluderende materiale i truncus coeliacus og dens grene
KPCT30	Injektion af lægemiddel eller okkluderende materiale i a. mesenterica superior
KPCT40+	Injektion af lægemiddel eller okkluderende materiale i a. renalis
KPCT99	Injektion af lægemiddel eller okkluderende materiale i anden visceralarterie

#### ***Operation efter tidligere rekonstruktion på suprarenale aorta og visceralarterier***

KPCU83	Perkutan plastik på by-pass på suprarenale aorta og visceralarterier
--------	--

### **Terapeutiske procedurer på infrarenale aorta og a. iliaca**

#### ***Perkutan plastik på infrarenale aorta og a. iliaca***

KPDP10	Perkutan plastik på infrarenale aorta
KPDP30+	Perkutan plastik på a. iliaca

#### ***Indlæggelse af endovaskulært implantat i infrarenale aorta og a. iliaca***

KPDQ10	Indlæggelse af endovaskulært implantat i infrarenale aorta
KPDQ30+	Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. iliaca

***Endoskopisk/ultrasonografisk operation på infrarenale aorta og a. iliaca***

- KPDS10 Endoskopisk/ultrasonografisk operation på infrarenale aorta  
KPDS30+ Endoskopisk/ultrasonografisk operation på a. iliaca

***Injektion af lægemiddel eller embolisation i infrarenale aorta og a. iliaca***

- KPDT10 Injektion af lægemiddel eller embolisation i infrarenale aorta  
KPDT30+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i a. iliaca

***Operation efter tidligere rekonstruktion på infrarenale aorta og a. iliaca***

- KPDU83+ Perkutan angioplastik på by-pass fra infrarenale aorta og a. iliaca  
KPDU84+ Indlæggelse af endovaskulært implantat i by-pass fra infrarenale aorta og a. iliaca  
KPDU86+ Endoskopisk/ultrasonografisk operation på by-pass fra infrarenale aorta og a. iliaca  
KPDU87+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i by-pass fra infrarenale aorta og a. iliaca

**Terapeutiske procedurer på overekstremitetsarterier**

***Perkutan plastik på arterier i overekstremitet***

- KPBP10+ Perkutan plastik på a. axillaris  
KPBP20+ Perkutan plastik på a. brachialis  
KPBP99+ Perkutan plastik på anden arterie i overekstremitet

***Indlæggelse af endovaskulært implantat i arterier på overekstremitet***

- KPBQ10+ Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. axillaris  
KPBQ20+ Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. brachialis  
KPBQ99+ Indlæggelse af endovaskulært implantat i anden arterie i overekstremitet

***Injektion af lægemiddel eller embolisation i arterier på overekstremitet***

- KPBT10+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i a. axillaris  
KPBT20+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i a. brachialis  
KPBT99+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i anden arterie i overekstremitet

***Operation efter tidligere rekonstruktion på arterier i overekstremitet***

- KPBU83+ Perkutan plastik på AV-fistel på arterier i overekstremitet

***Andre operationer på arterier i overekstremitet***

- KPBG80 Okkluderende kompression af pseudeaneurisme på arterie i overekstremitet



## Terapeutiske procedurer på underekstremitetsarterier

### *Perkutan plastik på a. femoralis og dens grene*

- KPEP10+ Perkutan plastik på a. femoralis communis
- KPEP11+ Perkutan plastik på a. profunda femoris
- KPEP12+ Perkutan plastik på a. femoralis superficialis

### *Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. femoralis og dens grene*

- KPEQ10+ Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. femoralis communis
- KPEQ11+ Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. profunda femoris
- KPEQ12+ Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. femoralis superficialis
- KPEQ99+ Anden indlæggelse af endovaskulært implantat i a. femoralis og dens grene

### *Injektion af lægemiddel eller embolisation på a. femoralis og dens grene*

- KPET10+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i a. femoralis communis
- KPET11+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i a. profunda femoris
- KPET12+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i a. femoralis superficialis
- KPET20+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i by-pass fra a. femoralis til a. poplitea

### *Operation efter tidligere rekonstruktion på a. femoralis og dens grene og forbindelser til a. poplitea*

- KPEU83+ Perkutan plastik på by-pass fra a. femoralis til a. poplitea
- KPEU84+ Indlæggelse af endovaskulært implantat i by-pass fra a. femoralis til a. poplitea
- KPEU87+ Perkutan okklusion af AV-fistel fra by-pass fra a. femoralis til a. poplitea

### *Perkutan plastik på a. poplitea, crus- eller fodarterie*

- KPFP10+ Perkutan plastik på a. poplitea
- KPFP30+ Perkutan plastik på crus- eller fodarterie

### *Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. poplitea eller crusarterie*

- KPFQ10+ Indlæggelse af endovaskulært implantat i a. poplitea
- KPFQ30+ Indlæggelse af endovaskulært implantat i crusarterie

### *Injektion af lægemiddel eller embolisation i a. poplitea, crus- eller fodarterie*

- KPFT10+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i a. poplitea
- KPFT30+ Injektion af lægemiddel eller embolisation i crus- eller fodarterie

### *Operation efter tidligere by-pass fra a. femoralis/poplitea til infrapopl. Arterie*

- KPFU83 Perkutan plastik på by-pass fra a. femoralis/popl. til infrapopl. arterie
- KPFU84 Indlæggelse af endovask. implant. i by-pass fra a. fem./popl. til infrapopl. arterie
- KPFU87 Inj. af lægemiddel/embolis. i by-pass fra a. fem./popl. til infrapopl. Arterie

### ***Operation efter tidligere rekonstruktion med ekstraanatomiske forløb***

KPGU83	Perkutan plastik på by-pass med ekstraanatomiske forløb
KPGU84	Indlæggelse af endovaskulært implantat i by-pass med ekstraanatomiske forløb
KPGU87	Injektion af lægemiddel el. embolisation i by-pass med ekstraanatomiske forløb

### ***Andre operationer på arterie i underekstremitet***

KPEG80	Okkluderende kompression af pseudoaneurisme på a. femoralis/grene
KPFG80	Okkluderende kompression af pseudoaneurisme på a. poplitea/grene

### ***Andre terapeutiske procedurer på arterier***

KPAT70	Okklusion af spinalarterie, endovaskulær
--------	--

## **Terapeutiske procedurer på vener**

### ***Perkutan plastik på vene***

KFAC22	Perkutan plastik på vena cava superior
KFAC25	Perkutan plastik på vena cava superior m. stentanlæggelse
KPHP30	Perkutan plastik på vena cava inferior
KPHP30A	Perkutan plastik på vena cava inferior m. stentanlæggelse
KPHP21	Perkutan plastik på v. poplitea
KPHP22	Perkutan plastik på v. femoralis
KPHP23+	Perkutan plastik på v. iliaca
KPHP41	Perkutan plastik på v. axilaris/brachialis
KPHP42	Perkutan plastik på v. subclavia/brachiocephalica
KPHP99+	Perkutan plastik på anden vene

### ***Indlæggelse af endovaskulært implantat i vene***

KFAA20	Indlæggelse af endovaskulært implantat i v. cava superior
KFAA30	Indlæggelse af v. cava superior filter
KPHQ30	Indlæggelse af endovaskulært implantat i v. cava inferior
KPHW30	Indlæggelse af v. cava inferior filter
KPHQ21	Indlæggelse af endovaskulært implantat i v. poplitea
KPHQ22	Indlæggelse af endovaskulært implantat i v. femoralis
KPHQ23+	Indlæggelse af endovaskulært implantat i v. iliaca
KPHQ35	Indlæggelse af endovaskulært implantat i portosystemisk shunt
KPHQ41	Indlæggelse af endovaskulært implantat i v. axilaris/brachialis
KPHQ42	Indlæggelse af endovaskulært implantat i v. subclavia/brachiocephalica
KPHQ99	Indlæggelse af endovaskulært implantat i anden vene

### ***Injektion af lægemiddel eller skleroserende middel i vene***

KPHT23+	Injektion af lægemiddel el. skleroserende middel i v. iliaca
KPHT31+	Injektion af lægemiddel el. skleroserende middel i v. renalis
KPHT99	Injektion af lægemiddel el. skleroserende middel i anden vene

***Fjernelse af fremmedlegeme***

- KFAB22 Perkutan transluminal fjernelse af fremmedlegeme fra vena cava thoracalis
- KPHW02 Perkutan transluminal fjernelse af fremmedlegeme fra vena cava inferior

***Andre terapeutiske procedurer på vener***

- KPHW35 Portosystemisk shunt eller by-pass
- KPHW35A Transjugulær intrahepatisk portokaval shunt (TIPS)

## TILLÆGSKODER

### **Koderne kan ikke anvendes selvstændigt.**

*Der kan registreres flere tillægskoder pr. primærkode.*

### **ZS Stedklassifikation**

*Som 6. ciffer angives eventuelt patienters relation til sygehusafdeling*

*y = 0 behandlingssted på stamafdeling*

*y = 1 behandlingssted uden for stamafdeling*

### **ZSA Sengeafdelinger**

ZSAAy	sengeafsnit
ZSAA0y	almindeligt sengeafsnit
ZSAA1y	korttidsafsnit
ZSAA2y	5-døgnsafsnit
ZSAA3y	deldøgnsafsnit
ZSAB	specialsengeafsnit
ZSAB0	intensivafsnit
ZSAB1	opvågningsafsnit
ZSAB2	akut modtageafsnit

### **ZSB Sygehusambulatorier**

ZSBA0y	ambulatorium
--------	--------------

### **ZSC Behandlingsafsnit**

ZSCA0	operationsafdeling
ZSCA1y	kardiologisk laboratorium

### **ZSF Undersøgelsesafdeling**

ZSFA	billeddiagnostisk afdeling
ZSFA0	røntgenafdeling
ZSFA1	ultralysafdeling
ZSFA2	afsnit for CT-skanning
ZSFA3	afsnit for MR-skanning
ZSFB0	neurofysiologisk afdeling

## **ATA Prioritet**

ATA1	akut
ATA11	akut i dagsarbejdstiden
ATA11A	akut i dagsarbejdstiden med konsekvens for dagsprogram
ATA11B	akut i dagsarbejdstiden uden konsekvens for dagsprogram
ATA12	akut uden for dagsarbejdstiden
ATA2	fremskyndet
ATA21	fremskyndet, med konsekvens for dagsprogram
ATA22	fremskyndet, uden konsekvens for dagsprogram
ATA3	elektiv

## **ZPV Procedurevarighed**

*Anvendes til angivelse af varighed for udførelsen af en procedure*

ZPVA0	op til ½ time (0-½)
ZPVA1	op til 1 time (½-1)
ZPVA2	op til 2 timer (1-2)
ZPVA3	op til 3 timer (2-3)
ZPVA4	op til 4 timer (3-4)
ZPVA5	op til 5 timer (4-5)
ZPVA6	op til 6 timer (5-6)
ZPVA7	op til 7 timer (6-7)
ZPVA8	op til 8 timer (7-8)
ZPVA9	≥ 9 timer

## **TUL Anatomi/lateralitet**

*Skal registreres obligatorisk af rekvirenten ved primærkode mærket med+*

TUL0	ingen sideangivelse
TUL1	højresidig
TUL2	venstresidig

## **ZPT Procedureomstændigheder**

ZPTA0	procedure udført præoperativt
ZPTA1	procedure udført peroperativt
ZPTA2	procedure udført postoperativt
ZPTA3	procedure udført i general anæstesi <i>Ekskl: Procedure udført peroperativt</i>
ZPTB0	procedure udført på udtaget væv
ZPTC0	procedure udført på anden afdeling

### **UXZ1 Anvendelse af kontrast**

*Skal anvendes obligatorisk ved primærkoder mærket med ☒*

UXZ10	med i.v. kontrast
UXZ11	uden i.v. kontrast
UXZ12	både med og uden i.v. kontrast
UXZ13	med intratekal kontrast
UXZ14	med peroral kontrast
UXZ15	med endoluminal kontrast
UXZ16	med fistulografi
UXZ17	med artrografi

### **UXZ2 Teknikker**

UXZ20	med bearbejdning af billeder på arbejdsstation
UXZ21	med udmåling på billeder

### **UXZ3 Specifikation til røntgenprocedurer**

UXZ30	røntgenvejledt procedure
UXZ31	med bløddelsoptagelse
UXZ32	med tomografi
UXZ33	med stereofotogrammetri

### **UXZ4 Specifikation til CT-procedurer**

UXZ40	CT-vejledt procedure
UXZ41	med CT-angiografi
UXZ42	med spiralteknik

### **UXZ5 Specifikation til MR-procedurer**

UXZ50	MR-vejledt procedure
UXZ51	med MR-arteriografi
UXZ52	med MR-flebografi
UXZ53	med MR-diffusionsmåling
UXZ54	med MR-flowmåling
UXZ55	med MR-perfusionsmåling
UXZ56	med MR-spektroskopi
UXZ57	med MR-relaxometri

### **UXZ6 Specifikation til angiografiske procedurer**

UXZ60	angiografisk vejledt procedure
UXZ61	med blood-sampling
UXZ62	med direkte punktur
UXZ63	med selektiv kateterisering
UXZ64	med trykmåling

UXZ65 med CO2-kontrast

### **UXZ7 Specifikation til UL-procedurer**

UXZ70 ultralyd/Doppler-vejledt procedure  
UXZ71 med endoluminal ultralyd  
UXZ72 med kvantitativ Dopplerundersøgelse  
UXZ73 med vægtskanning  
UXZ74 med bestemmelse af fosterstilling  
UXZ75 med nakkefoldsskanning

### **UXZ9 Generel specifikation**

UXZ90 med funktionsundersøgelse  
UXZ91 med terapiplanlægning

## ANDRE PRIMÆRE PROCEDUREKODER

UWW10	Revurdering af egen tidligere undersøgelse
UWW20	Ophængning af egen tidligere undersøgelse

### AUX Administration og beskrivelse af undersøgelsesresultater

AUX0	Beskrivelse af fremmed undersøgelse
AUX00	Beskrivelse af fremmed undersøgelse, røntgen
AUX01	Beskrivelse af fremmed undersøgelse, MR-skanning
AUX02	Beskrivelse af fremmed undersøgelse, ultralyd
AUX03	Beskrivelse af fremmed undersøgelse, CT-skanning
AUX1	Administration ved forsendelse, arkivering mm.
AUX10	Afsendelse/modtagelse af digitale billeder
AUX11	Arkivering af elektronisk transmitterede billeder
AUX2	Administration med kopiering mm.
AUX20	Udprintning af elektronisk transmitterede billeder
AUX21	Udprintning af nyt sæt billeder fra digitalt lager
AUX22	Kopiering af røntgenbilleder
AUX23	Fremstilling af dias ud fra røntgenbilleder

### ZPP Aflyst/afbrudt procedure

*Altid primærkode – kan tillægskodes med den undersøgelse, som er aflyst.*

ZPP10	Procedure aflyst pga. patientens tilstand
ZPP10A	Procedure aflyst pga. patientens tilstand, samme dag som planlagt
ZPP10B	Procedure aflyst pga. patientens tilstand, ét døgn før fastlagt dato
ZPP10C	Procedure aflyst pga. patientens tilstand, 2-7 døgn før fastlagt dato
ZPP10D	Procedure aflyst pga. patientens tilstand, 8-31 døgn før fastlagt dato
ZPP10E	Procedure aflyst pga. patientens tilstand, mere end 32 døgn før fastlagt dato
ZPP12	Procedure aflyst efter patientens ønske
ZPP12A1	Procedure aflyst efter patientens ønske, samme dag som planlagt, med ny tid
ZPP12B1	Procedure aflyst efter patientens ønske, ét døgn før fastlagt dato, med ny tid
ZPP12C1	Procedure aflyst efter patientens ønske, 2-7 døgn før fastlagt dato, med ny tid
ZPP12D1	Procedure aflyst efter patientens ønske, 8-31 døgn før fastlagt dato, med ny tid
ZPP12E1	Procedure aflyst efter patientens ønske, mere end 32 døgn før fastlagt dato, med ny tid
ZPP12A2	Procedure aflyst efter patientens ønske, samme dag som planlagt, uden aftale om ny tid
ZPP12B2	Procedure aflyst efter patientens ønske, ét døgn før fastlagt dato, uden aftale om ny tid
ZPP12C2	Procedure aflyst efter patientens ønske, 2-7 døgn før fastlagt dato, uden aftale om ny tid



ZPP12D2	Procedure aflyst efter patientens ønske, 8-31 døgn før fastlagt dato, uden aftale om ny tid
ZPP12E2	Procedure aflyst efter patientens ønske, mere end 32 døgn før fastlagt dato, uden aftale om ny tid
ZPP13	Procedure aflyst pga. udeblivelse
ZPP13A	Procedure aflyst pga. udeblivelse, samme dag som planlagt
ZPP13B	Procedure aflyst pga. udeblivelse, ét døgn før fastlagt dato
ZPP13C	Procedure aflyst pga. udeblivelse, 2-7 døgn før fastlagt dato
ZPP20	Procedure aflyst af personalemæssige årsager
ZPP20A	Procedure aflyst af personalemæssige årsager, samme dag som som planlagt
ZPP20B	Procedure aflyst af personalemæssige årsager, ét døgn før fastlagt dato
ZPP20C	Procedure aflyst af personalemæssige årsager, 2-7 døgn før planlagt dato
ZPP20D	Procedure aflyst af personalemæssige årsager, 8-31 døgn før planlagt dato
ZPP20E	Procedure aflyst af personalemæssige årsager, mere end 32 døgn før planlagt dato
ZPP21	Procedure aflyst pga. tekniske problemer
ZPP21A	Procedure aflyst pga. tekniske problemer, samme dag som planlagt
ZPP21B	Procedure aflyst pga. tekniske problemer, ét døgn før fastlagt dato
ZPP21C	Procedure aflyst pga. tekniske problemer, 2-7 døgn før fastlagt dato
ZPP21D	Procedure aflyst pga. tekniske problemer, 8-31 døgn før fastlagt dato
ZPP21E	Procedure aflyst pga. tekniske problemer, mere end 32 døgn før fastlagt dato
ZPP22	Procedure aflyst pga. arbejdsnedlæggelse
ZPP22A	Procedure aflyst pga. arbejdsnedlæggelse, samme dag som planlagt
ZPP22B	Procedure aflyst pga. arbejdsnedlæggelse, ét døgn før fastlagt dato
ZPP22C	Procedure aflyst pga. arbejdsnedlæggelse, 2-7 døgn før fastlagt dato
ZPP22D	Procedure aflyst pga. arbejdsnedlæggelse, 8-31 døgn før fastlagt dato
ZPP22E	Procedure aflyst pga. arbejdsnedlæggelse, mere end 32 døgn før fastlagt dato
ZPP40	Procedure aflyst pga. akut patient
ZPP40S	Procedure aflyst pga. omprioritering af programmet
ZPP40T	Procedure aflyst, da andre procedurer trækker ud
ZPP50	Procedure aflyst pga. andre årsager, samme dag som planlagt
ZPP60	Procedure afbrudt pga. patientens peroperative tilstand
ZPP62	Procedure afbrudt pga. tekniske problemer med udstyr
ZPP64	Procedure afbrudt pga. operationstekniske årsager
ZPP65	Procedure afbrudt pga. anæstesitekniske årsager
ZPP66	Procedure afbrudt efter patientens ønske
ZPP68	Procedure afbrudt pga. andre årsager
ZPP68P	Procedure afbrudt af personalemæssige årsager
ZPP69	Procedure afbrudt pga. uspecificerede årsager

## INDIKATIONER

### Sygdomsbegrundede:

Kan angives med ICD10-kode som tillægskode til procedurekoden.

### Ikke-sygdomsbegrundede:

#### DZ00 Undersøgelse af person uden klage eller diagnose

DZ000	Generel helbredsundersøgelse
DZ006	Undersøgelse m.h.p. et klinisk forskningsprogram
DZ008	Generelle undersøgelser, andre
DZ008A	Generel undersøgelse m.h.p. visum
DZ008B	Generel undersøgelse af asylansøger

#### DZ02 Undersøgelse og fremmøde af administrative årsager

DZ020	Undersøgelse m.h.p. optagelse på undervisningsinstitution
DZ021	Undersøgelse før erhvervsmæssig ansættelse
DZ021A	Undersøgelse i forb. m. attestudstedelse til erhvervsdykker
DZ021B	Undersøgelse i forbindelse med attestudstedelse til pilot
DZ023	Undersøgelse i forbindelse med rekruttering til militær
DZ025	Undersøgelse i forbindelse med deltagelse i sport
DZ025A	Undersøgelse i forb. m. attestudstedelse til sportsdykker
DZ026	Undersøgelse i forbindelse med forsikringstegnelse
DZ026A	Undersøgelse i forbindelse med pensionsforsikring
DZ027	Udfyldelse af lægeattest
DZ028	Undersøgelser med administrative formål, andre
DZ028A	Undersøgelser med administrative formål, projektpatient
DZ029	Undersøgelser af administrative årsager uden specifikation

#### DZ04 Undersøgelse og observation af andre årsager

DZ048C	Retsmedicinsk undersøgelse m.h.p. knoglealderbestemmelse
DZ048D	Retsmedicinsk undersøgelse m.h.p. ulovligt tarmindehold
DZ048W	Retsmedicinsk undersøgelse uden specifikation

#### DZ10 Rutinemæssig helbredsundersøgelse af en defineret befolkningsgruppe

DZ102	Rutinemæssig helbredsus. af militært personale
DZ103	Rutinemæssig helbredsus. af sportshold
DZ108	Rutinemæssig helbredsus. af en defineret befolkningsgr., anden
DZ108A	Mammografiscreening af defineret befolkningsgruppe
DZ109	Rutinemæssig helbredsus. af befolkningsgruppe uden specifikation

