

Direkt aktivitet- anatomisk Lokalisation Utförande underlag kodverk

Beslutade kodverk för Direkt aktivitet-
anatomisk Lokalisation Utförande

Kodverkets namn i KOLLI	Användning
Snomed CT 442083009 anatomisk eller förvärvad kroppsstruktur	Barn till 404684003 anatomisk eller förvärvad kroppsstruktur (body structure)

Sammanfattande bedömning

Det har framkommit behov av att ensa hur anatomisk lokalisation dokumenteras i strömarbetet i Millennium. I VGRs referensinformationsmodell ligger detta på attributen "anatomisk lokalisation utförande" i klassen Direkt aktivitet samt "anatomisk lokalisation" i klassen Hälsotillstånd kliniskt.

På referensnivå pekas på hierarkin anatomisk eller förvärvad kroppsstruktur i Snomed CT. På verksamhets- och tillämpad nivå görs urval ur denna hierarki, i första hand 'struktur-begrepp'. Vid behov av ytterligare begrepp eller termer kan dessa skapas.

För mer information om kodverken se KOLLI på <https://vgrinformatik.se/kodtjanst/>

Analys av informationen som ska dokumenteras

Termer för att ange plats på kroppen samt delar av kroppsstrukturen. Relativa lokalisationer (tex lateralt, kraniellt, distalt osv) ingår inte i detta kodverk.

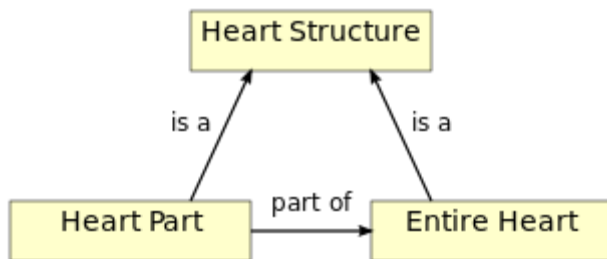
Begreppsutredning

Detta rör sig om ett urval ur Snomed CT inför framtida tillämpningar. Varje enskild term har inte analyserats. Anatomisk lokalisation finns definierat i OLLI: lokalisation i eller på kroppen.

Vilken typ av kodverk är mest lämpat för denna information

Snomed CT hierarkin << 442083009 | anatomisk eller förvärvad kroppsstruktur | med 34705 barn täcker området. Denna hierarki är baserad på Foundational Model of Anatomy (<http://sig.biostr.washington.edu/projects/fm/AboutFM.html>) som är en maskinläsbar variant av Terminologia Anatomica. Varken FMA eller TA är översatt till svenska, men begreppen i Snomed CT har minst en översatt term vardera. Nya termer kan tas fram vid behov.

I första hand rekommenderas de begrepp vars FSN innehåller 'struktur' som är en generell beskrivning av kroppsdel. Dessa inkluderar 'del av' och 'hela' som utgör förfiningar och får användas vid behov.



Till exempel när det rekommenderas *80891009 | hjärta, struktur* | i första hand, alternativt *119202000 | del av hjärta* | eller *302509004 | hjärta, som helhet* | om det avses.

Mer information om structure-entire-part finns på

<https://confluence.ihtsdotools.org/display/DOCGLOSS/structure-entire-part>.

Analys av existerande informationsstrukturer

Befintliga kodverk i VGR

Lokala. Dessa får framöver mappas mot eller ersättas av urval ur detta kodverk.

Befintliga kodverk utanför VGR

Socialstyrelsen – NI

Klassen kroppstruktur anger att värdet ska vara kodat, men något urval eller kodsysteM anges ej.

https://informationsstruktur.socialstyrelsen.se/Content/2021_1/Content/Class_ujMTyy6FYEBm1HP1.html

I klassen kroppstruktur finns även attributen *lateralitet* och *precisering*.

Begrepp/urval i Snomed CT

Hela hierarkin 442083009 | anatomisk eller förvärvad kroppsstruktur

Inera / Tjänstekontrakten

Tjänstekontrakten för laboriemedicin och nationella läkemedelslistan har kodverk för anatomiska lokalisationer. Dessa har varsitt urval ur Snomed CT-hierarkin | anatomisk eller förvärvad kroppstruktur |.

500091000057101 | urval anatomisk lokalisering laboriemedicin |

62181000052107 | urval administreringsställe, nationella läkemedelslistan |

<https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/KINT/pages/3615655/Kodverk+i+nationella+tj+nstekontrakt>

Inera kodverk i HSA-katalogen

Ej aktuellt.

OpenEHR

Cluster Anatomical Location har Body Site men den är inte terminologibunden.

<https://ckm.openehr.org/ckm/archetypes/1013.1.587>)

FHIR

FHIR använder resursen Body.Structure (<http://hl7.org/fhir/R4/bodystructure.html>) Denna har elementet *location* med kodverket body-site som är Snomed CT << 442083009 | anatomisk eller

förvärvad kroppsstruktur | (<http://hl7.org/fhir/ValueSet/body-site>)

Resursen har även elementet *locationQualifier* som innehåller lateralitet och preciseringar såsom proximalt.

Andra regioner

Ej letat.

Medarbetare

Gertrude Petersson, Anna Rossander

Versionshantering

Datum	Version	Utfärdare	Förändringsorsak
2020-09-11	1.0	Anna Rossander, Gerd Engström, Lai Bang Wåhlander	Beslut om version 1.0
2020-11-05	1.1	Gertrude Petersson, Gerd Engström, Lai Bang Wåhlander	Tillägg om SEP-modellen i Snomed CT. Förtydligande om att rekommendera begreppen med struktur i namnet.
2021-02-02	1.2	Gerd Engström, Lai Bang Wåhlander	Ändrat titel från "Kodverk för attributen anatomisk lokalisation och anatomisk lokalisation utförande i RIM" till VGRKV_AnatomiskLokalisation
2021-06-03	1.3	Anna Rossander	Uppdaterat enligt senaste kodverksmallen. Oförändrat innehåll i kodverket.
2021-08-18	1.4	Lai Bang Wåhlander	Ändrat metadatanamnet "GiltigFrom" och "GiltigTom" till "Giltig från" och "Giltig tom".
2022-06-20	2.0	Lai Bang Wåhlander, David Tegel	Inaktiverat tidigare VGRKV_anatomiskLokalisation efter beslut att kodverksförvaltningen inte förvaltar hela Snomed CT- hierarkier. Uppdaterat underlaget enligt ny överenskommen mall.