

Apmācības par DRG veselības aprūpes pakalpojumu uzskaites sistēmas lietošanu

1. apmācību diena

Nacionālais veselības dienests
Rīga, 2013. gada februāris

KAS IR DRG?

DRG (diagnozēm piesaistītās grupas) ir starptautiski atzīts instruments veselības aprūpes sistēmas sakārtošanā, kas nodrošina vienotu izpratni par veselības aprūpes pakalpojumu gan veselības aprūpes speciālistiem, gan finanšu speciālistiem.

DRG ir veselības aprūpes pakalpojumu klasifikācijas metode, kas vienlaicīgi saista:

- pacienta diagnozi (-es),
- veikto darba apjomu,
- veselības aprūpes pakalpojumu izmaksas.

DRG metode var tikt izmantota veselības aprūpes pakalpojumu uzskaitēi, apmaksai, kā arī to analīzei.

DRG klasifikācijas sistēma tika izveidota ap 1970. gadu Jēlas (*Yale*) universitātes (ASV) veikto pētījumu rezultātā.

DRG klasifikācijas sistēma tiek lietota vai šobrīd to plāno ieviest: ASV, Austrālijā, Apvienotajā Karalistē, Beļģijā, Bulgārijā, Dānijā, Dienvidāfrikā, Francijā, Igaunijā, Islandē, Itālijā, Īrijā, Japānā, Kanādā, Korejā, Ķīnā, **Latvijā**, Lietuvā, Nīderlandē, Norvēģijā, Portugālē, Rumānijā, Singapūrā, Somijā, Spānijā, Šveicē, Turcijā, Vācijā un Zviedrijā.

Dažādās pasaules valstīs tiek izmantoti dažādi DRG klasifikācijas sistēmas paveidi – Latvijā tika pieņemts lēmums ieviest Ziemeļvalstu DRG sistēmu (NordDRG), kuru uztur Nordic Casemix Center.

Sadarbībā ar Nordic Casemix Center dalībvalstīm ir tiesības papildināt un attīstīt DRG klasifikācijas principus, lai tie tiktu pielāgoti katras valsts veselības aprūpes sistēmas specifikai.

DRG IEVIEŠANAS PROCESS LATVIJĀ

1. Lēmuma pieņemšana par Nord DRG ieviešanu Latvijā 15.02.2011.

Lēmuma par DRG modeļa izvēles pieņemšanā iesaistījās:

- Veselības ekonomikas centra pārstāvji;
- Veselības norēķinu centra pārstāvis;
- LR Veselības ministrijas Veselības aprūpes departamenta veselības aprūpes organizācijas nodaļas pārstāvis;
- Rīgas Austrumu klīniskās universitātes slimnīcas pārstāvis;
- Paula Stradiņa klīniskās universitātes slimnīcas pārstāvis;
- Bērnu klīniskās universitātes slimnīcas pārstāvis;
- Vidzemes slimnīcas pārstāvis.

2. Pilotslimnīcu darba grupas tikšanās (2012. gada marts – septembris) par NOMESCO ķirurģisko manipulāciju klasifikatora – NCSP (NĶMK) – ieviešanu Latvijā, tai skaitā NCSP klasifikatora izvēle
3. Iztulkots NCSP (NĶMK) klasifikators
4. IT risinājumi – sadarbība ar Nordic Casemix Center, Datawell un Lattelecom
5. Izmaksu uzskaites metodikas un vadlīniju izstrāde
6. MK noteikumu grozījumu plānošana
7. NCSP (NĶMK) ieviešana un slimnīcu pārstāvju apmācību organizēšana
8. Saziņas kanālu plānošana un izstrāde DRG ieviešanas atbalstam:
 - DRG informatīvā sadaļa NVD mājas lapā;
 - DRG atbalsta e-pasts slimnīcu pārstāvjiem (drg@vmnvd.gov.lv).

DRG KLASIFIKĀCIJAS SISTĒMA

DRG klasifikācijas sistēmas komponentes:

- SSK-10 (Starptautisko slimību un veselības problēmu klasifikators) – ārstniecības iestādes izmanto gan pašlaik, gan arī turpmāk;
- NOMESCO ķirurģisko manipulāciju klasifikators (NCSP) – jauns, līdz šim Latvijā neizmantots;
- Pacienta informācija – ārstniecības iestādes izmanto gan pašlaik, gan arī turpmāk.

Neprecīzu datu norādīšanas gadījumā DRG klasifikācijas sistēma atgriež kļūdu ziņojumus un grupēšana netiek veikta.

Galvenais pacienta kartes kodēšanas rezultāts ir DRG kods, kuru ietekmē:

1. Pacienta diagnozes (SSK-10):

- Datu lauks ir obligāts.
- Diagnozes ir jākodē secībā pēc to nozīmības, sākot ar visnozīmīgāko.

Galvenās diagnozes noteikšana – ārsta lēmums!!

Galvenais pacienta kartes kodēšanas rezultāts ir DRG kods, kuru ietekmē:

2. Pacientam veiktās procedūras/ manipulācijas (NCSP):

- Datu lauks ir obligāts, ja pacienta gadījumam ir piemērojama NCSP klasifikācija.
- Ievadītajiem manipulāciju kodiem ir jābūt atbilstošiem norādītajām diagnozēm.

Diagnozēm atbilstošo manipulāciju uzskaitīšana – ārsta lēmums!!

Galvenais pacienta kartes kodēšanas rezultāts ir DRG kods, kuru ietekmē:

3. Pacienta informācija:

- Dzimums
- Vecums
- Ārstēšanās ilgums

Grupēšanas rezultātā katra pacienta gadījumam tiek piešķirta:

- Galvenās diagnozes kategorija (MDC – main diagnostic category);
- DRG kods.

DRG klasifikācijas sistēma sastāv no 27 galvenās diagnozes kategorijām un 768 DRG kodiem.

SSK-10 KLASIFIKĀCIJA

- **SSK-10** (Starptautiskā statistiskā slimību un veselības problēmu klasifikācija, 10. redakcija) ir kodu sistēma, ko lieto, lai pārveidotu slimību diagnozes un citas veselības problēmas apzīmējumus no vārdiem burtciparu kodos, kas ļauj datus krāt, papildināt, atjaunot un analizēt
- Ir divi galvenie klasifikāciju veidi:
 - pirmā grupa attiecas uz diagnozēm un veselības stāvokli, un ir tieši atvasināta no SSK;
 - otrā grupa ietver pieejas veselības problēmām ārpus konkrētajām pašreizējo stāvokļu diagnozēm un citas klasifikācijas, kas ir saistībā ar veselības aprūpi.

- SSK-10 ir 21 nodaļa;
- pirmā zīme SSK-10 kodā ir burts, katrs burts saistīts ar kādu nodaļu, nodaļas sadalītas viendabīgās trīszīmju kodu apakšnodaļās;
- četrzīmju apakškodus lieto, lai izceltu, piemēram, kādas ar trīszīmju kodu apzīmētas slimības dažādas lokalizācijas vai variantus, vai arī konkrētas slimības, ja trīszīmju kods apzīmē patoloģiju grupu;
- lai izvēlētos pareizu kodu, jāņem vērā katrs apzīmējums un norāde, kas paskaidro koda izvēli: skaidrojošie apraksti, vārdkopas: “iekļaujamie termini”, “izslēdzamie termini”, “bez citas norādes”, “citur neklasificēts”, “un/vai”, kā arī “krustiņu un zvaigznīšu sistēma”, iekavas (apaļās, kvadrātieckavas un figūriekavas), kols, punkti, svītriņas u.c. norādes.

Kodējot saskaņā ar DRG klasifikācijas sistēmu, īpaši svarīgi ir norādīt galveno diagnozi, kā arī izšķirt gadījumus, kuros:

- pacientam ir identificētas vairākas diagnozes – galvenā diagnoze un papildus cita pamata diagnoze(s), blakus diagnoze(s), komplikāciju diagnoze(s);
- ir iespējams noteikt slimības izpausmi un tās cēloni.

Pacienta slimības izpausmes un tās cēloņa identificēšanu dēvē par “krustiņu un zvaigznīšu” sistēmu.

“Krustiņu un zvaigznīšu” sistēma ir divu kodu sistēma diagnozēm, kas ietver informāciju gan par pamatslimību, gan par tās izpausmi, kas pati par sevi var būt patstāvīga klīniska problēma.

Primārais ir pamatslimības kods, kuru apzīmē ar krustiņu (+), neobligāto papildkodu tās izpausmei apzīmē ar zvaigznīti (*).

Primāro kodu ar krustiņu jālieto vienmēr, bet kodu ar zvaigznīti var lietot, ja nepieciešams alternatīvs datu izklāsts. Izpausmes kodu ar zvaigznīti nedrīkst lietot vienu pašu.

Šāda sistēma nepieciešama, jo bieži tikai pamatslimības kodēšana var būt nepietiekama, lai savāktu datus par atsevišķām specialitātēm, kurās svarīgi slimību, kā medicīniskās aprūpes iemeslu, klasificēt atbilstoši tās izpausmei.

SSK-10 klasifikācijā ir 83 speciāli kodi ar zvaigznīti.

Piemēri:

- A17.0 Tuberkulozs meningīts (G01* Meningīts citur klasificētu bakteriālu slimību dēļ)
- A06.5 Amēbisks plaušu abscess (J99.8* Amēbu izraisīts plaušu abscess)
- A18.7 Virsnieru tuberkuloze (E35.1* Virsnieru tuberkuloze)
- B01.2 Vējbaku pneimonija (J17.1* Pneimonija citur klasificētu bakteriālu infekciju dēļ)
- B58.1 Toksoplazmu hepatīts (K77.0* Toksoplazmu hepatīts)

NCSP (NĶMK) KLASIFIKĀCIJA

- NOMESCO Ķirurģisko manipulāciju klasifikācijas – NCSP (NĶMK) – pamatā ir Ziemeļvalstu ķirurģisko disciplīnu tradīcijas. Tā ir pirmā kopējā Ziemeļvalstu ķirurģisko manipulāciju klasifikācija.
- Pirmo grāmatā iespiesto NOMESCO Ķirurģisko manipulāciju klasifikāciju (*NOMESCO Classification of Surgical Procedures* jeb NCSP) Ziemeļvalstu Medicīnas statistikas komiteja (*Nordic Medico-Statistical Committee*, NOMESCO) laida klajā 1996. gadā.
- NOMESCO Ķirurģisko manipulāciju klasifikācijas Ziemeļvalstu versija tikusi atjaunināta piecpadsmit reizes. Versija 1.15 stājās spēkā 2011. gada 1. janvārī.

15 pamatnodaļas	A	NODAĻA:	Nervu sistēma
	B	NODAĻA:	Endokrīnā sistēma
	C	NODAĻA:	Acs un tai pieguļošās struktūras
	D	NODAĻA :	Auss, deguns un balsene
	E	NODAĻA:	Zobi, žokļi, mute un rīkle
	F	NODAĻA:	Sirds un lielie krūškurvja asinsvadi
	G	NODAĻA:	Krūškurvja siena, pleira, videne, diafragma, traheja, bronhi un plaušas
	H	NODAĻA:	Krūts
	J	NODAĻA:	Gremošanas sistēma un liesa
	K	NODAĻA:	Urīnvadsistēma, vīriešu dzimumorgāni un retroperitoneālā telpa
	L	NODAĻA:	Sieviešu dzimumorgānu sistēma
	M	NODAĻA:	Manipulācijas dzemdībās
	N	NODAĻA:	Muskuļu un skeleta sistēma
	P	NODAĻA:	Perifēriskie asinsvadi un limfātiskā sistēma
	Q	NODAĻA:	Āda
4 palīgnodaļas	T	NODAĻA:	Sīkās ķirurģiskās manipulācijas
	U	NODAĻA:	Translumināla endoskopija
	X	NODAĻA:	Ar ķirurģiskām manipulācijām saistītas izmeklēšanas metodes
	Y	NODAĻA:	Audu vai orgānu sagatavošana transplantācijai
1 papildnodaļa	Z	NODAĻA:	Vispārīgi precizējoši apzīmētāji, kas attiecināmi uz visām citām nodaļām

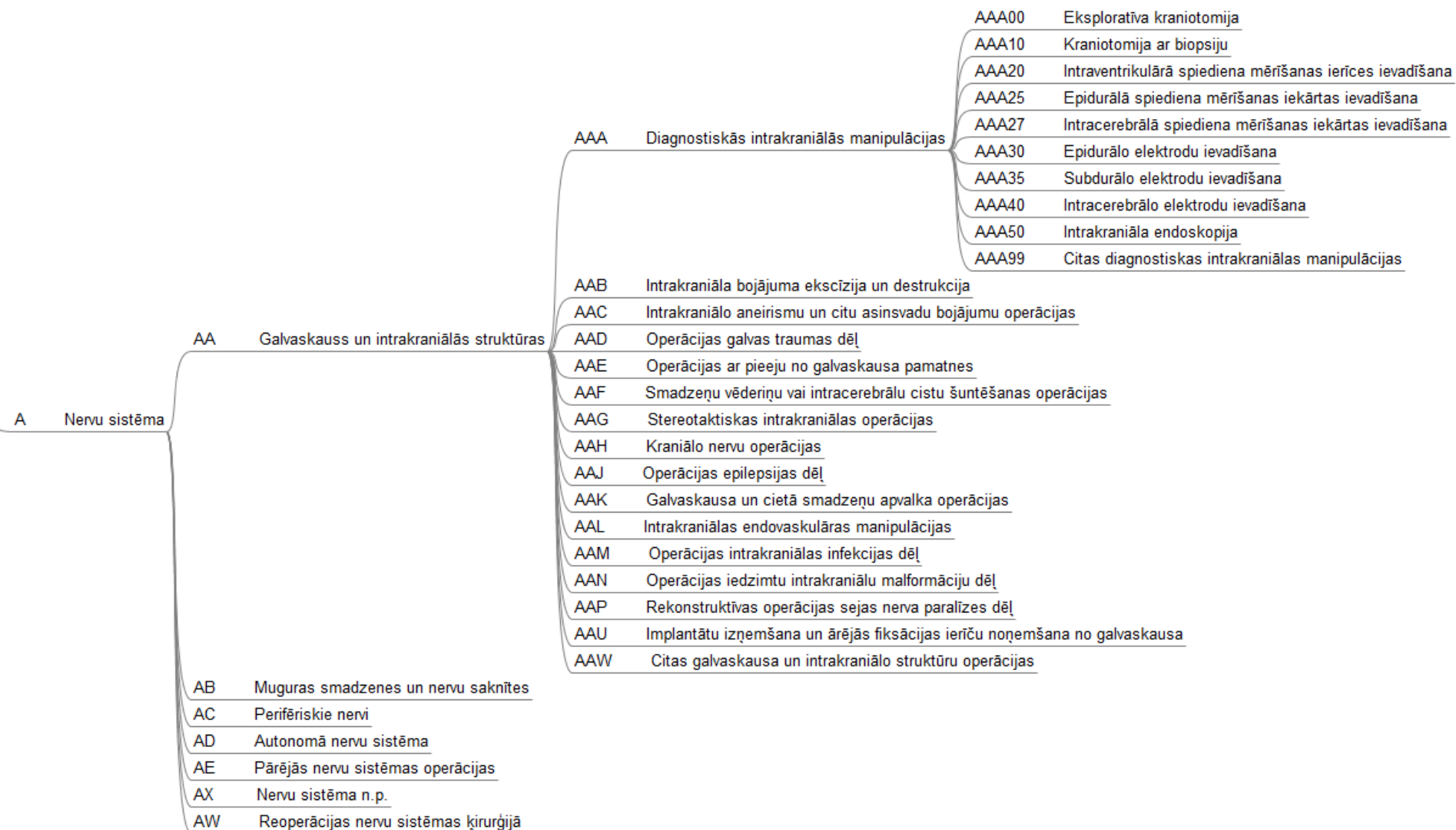
Klasifikācijas struktūra:

- Manipulāciju kodi pamatnodaļās un palīgnodaļās (A-Y) ir uzskatāmi par pamatkodiem, kas neatkārtojas un katrs tiek attiecināts uz vienu precīzi definētu manipulāciju;
- Manipulāciju pamatkodi aptver un atspoguļo visas akceptētās ķirurģiskās manipulācijas;
- Kodi, kas atrodami Z papildnodaļā, ir manipulāciju pamatkodu precizējoši apzīmētāji, kuri ļauj sasniegt papildu informāciju kopā ar manipulāciju pamatkodiem. Tie vienmēr tiek pievienoti manipulāciju pamatkodiem, un tos nedrīkst lietot vienus pašus.

NCSP pamatnodaļu A-Q struktūra

- Pirmais līmenis (1. pozīcija) norāda klasifikācijas nodaļu atbilstoši kādai no 15 pamatnodaļām, kas iedalītas saistībā ar funkcionāli anatomiskajām ķermeņa sistēmām, piemēram, A – Nervu sistēma;
- Otrais līmenis (2. pozīcija) norāda funkcionāli anatomisko apvidu konkrētās ķermeņa sistēmas ietvaros, piemēram, AA – Galvaskauss un intrakraniālās struktūras;
- Trešais līmenis (3. kods) norāda vispārīgo metodi, kas attiecināta uz šo manipulāciju (manipulāciju grupu), piemēram, AAA – Diagnostiskas intrakraniālas manipulācijas;
- Kodā izmantotie cipari (4. un 5. pozīcija) identificē konkrētu, specifisku manipulāciju, kas iekļauta šajā manipulāciju grupā, ieskaitot izmantoto ķirurģisko tehniku un precizējot anatomisko lokalizāciju, piemēram, AAA00 – Eksploratīva kraniotomija.

NCSP (5/13)



NCSP palīgnodaļu T-Y struktūra

- Palīgnodaļās ķermeņa sistēmas, kas atbilst galvenajām nodaļām, un ķermeņa apvidi, kas atbilst pamatnodaļu ķermeņa apvidu grupām, tiek norādītas 2. un 3. koda pozīcijā.

Piemērs:

UD – Translumināla auss, deguna un balsenes endoskopija, atbilst D nodaļai –
Auss, deguns un balsene,

UDQ – Laringoskopija – atbilst kodam DQ – balsene.

- Šajās nodaļās 4. un 5. koda pozīciju lieto, lai apzīmētu izmantoto metodi un tehniku (manipulāciju) tādā veidā, kas atbilstu šo nodaļu saturam.

NCSP palīgnodaļas:

T nodaļa – Sīkās ķirurģiskās manipulācijas

TA – Sīkās neiroķirurģiskās manipulācijas

TB – Sīkās endokrīnās ķirurģijas manipulācijas

TC – Sīkās acs ķirurģiskās manipulācijas

TD – Sīkās auss, deguna un balsenes ķirurģiskās manipulācijas

TE – Sīkās zobu, žokļu, mutes un rīkles ķirurģiskās manipulācijas

TF – Sīkās kardiķirurģiskās manipulācijas

TG – Sīkās torakālās ķirurģijas manipulācijas

TH – Sīkās krūts ķirurģiskās manipulācijas

TJ – Sīkās vēdera dobuma ķirurģiskās manipulācijas

TK – Sīkās uroloģiskās manipulācijas

TL – Sīkās ginekoloģiskās manipulācijas

TM – Sīkās ķirurģiskās manipulācijas dzemdniecībā

TN – Sīkās ortopēdiskās manipulācijas

TP – Sīkās perifērisko asinsvadu un limfātiskās sistēmas ķirurģiskās manipulācijas

TQ – Sīkās ādas ķirurģiskās manipulācijas

X nodaļa – Ar ķirurģiskām manipulācijām saistītas izmeklēšanas metodes

XC – Acs izmeklēšanas metodes

XF – Sirds izmeklēšanas metodes

XG – Intraoperatīva un endoskopiska krūškurvja ultrasonogrāfija

XJ – Gremošanas trakta izmeklēšanas metodes

XK – Urīnizvadsistēmas un vīriešu dzimumorgānu izmeklēšanas metodes

XL – Sieviešu dzimumorgānu izmeklēšanas metodes

XX – Neprecizētu orgānu sistēmu izmeklēšanas metodes

U nodaļa – Translumināla endoskopija

UD – Translumināla auss, deguna un balsenes endoskopija

UE – Translumināla mutes un rīkles endoskopija

UG – Translumināla trahejas, bronhu un pleiras endoskopija

UJ – Translumināla kuņģa un zarnu trakta endoskopija

UK – Translumināla urīnceļu endoskopija

UL – Transluminālā sieviešu dzimumceļu endoskopija

Y nodaļa – Audu vai orgānu sagatavošana transplantācijai

YW – Reoperācijas pēc orgānu vai audu sagatavošanas transplantācijai

Papildnodaļa Z

- Z nodaļas papildkodi ir vispārīga rakstura apzīmētāji, kas visumā piemērojami jebkurai pamatnodaļai un palīgnodaļai. Viena vai vairāku papildnodaļas kodu pievienošana nemaina ne manipulācijas pamatkoda definīciju, ne tā izvēles principus.

Z nodaļa: Vispārīgi precizējoši apzīmētāji, kas attiecināmi uz visām citām nodaļām

ZC – Vispārīgi precizējoši apzīmētāji, kas attiecināmi uz acs ķirurģiju

ZF – Vispārīgi precizējoši apzīmētāji, kas attiecināmi uz sirds un asinsvadu ķirurģiju

ZL – Vispārīgi precizējoši apzīmētāji, kas attiecināmi uz ginekoloģiju

ZP – Vispārīgi precizējoši apzīmētāji, kas attiecināmi uz perifērisko asinsvadu un limfātiskās sistēmas ķirurģiju

ZQ – Vispārīgi precizējoši apzīmētāji, kas attiecināmi uz ādas ķirurģiju

ZS – Manipulācijas saistība ar agrāk veiktajām operācijām

ZU – Vispārīgi precizējoši apzīmētāji, kas attiecināmi uz transluminālo endoskopiju

ZX – Dažādi apstākļi un notikumi manipulācijas veikšanas laikā

ZZ – Transplantāti, lēveri un audu pletēji

NCSP klasifikatoru salīdzinājums

	NCSP	NCSP+	NCSP ar specifiskiem pielāgojumiem, kurus katra valsts izvēlas
Kopējais kodu skaits	~7000 kodi	22065 kodi	~7500 kodi (Norvēģijas gadījumā, bet citām valstīm savādāk. Norvēģu gadījumā tiek lietots NCSP un kā papildinājums ir NCMP klasifikators (Norvēģijas klasifikators medicīniskām procedūrām))
Klasifikatora pamats	Standarts, kas nav nekur pielāgots un kuru iespējams izmantot atsevišķi	Standarts plus visu valstu lietoti papildinājumi un vēsturiskās versijas, kura izmantošana būtu ļoti komplicēta	Standarts plus valstij vajadzīgie papildinājumi, kura varētu būt labākā alternatīva Latvijai
Koda sastāvs	5 zīmes Trīs alfabēta burti (1.–3. koda pozīcija) un divi cipari (4.-5. koda pozīcija)	6 zīmes Trīs alfabēta burti (1.-3. koda pozīcija), burts vai cipars (4. koda pozīcija), 2 cipari (5.-6.koda pozīcija)	5 un 6 zīmes Var atšķirties katrā valstī. Norvēģu versijā apvienots – gan 5 zīmes, gan 6 zīmes.

Nemot vērā to, ka veselības aprūpes manipulāciju klasifikāciju plānots pielietot ne tikai ķirurģisko manipulāciju klasifikācijai, bet **arī citu veselības aprūpes manipulāciju klasifikācijai**, NCSP 1.15 versijas tulkojums latviešu valodā ir papildināts ar manipulāciju kodiem atbilstoši Norvēģijas 2011. gada medicīnisko manipulāciju klasifikācijai (Norwegian classification of medical procedures) – NCMP un satur 7839 kodus.

NCMP kodi ietver dažādu veselības aprūpes manipulāciju kodus, piemēram:

- specifisku izmeklēšanas metožu manipulāciju kodus,
- rehabilitācijas manipulāciju kodus,
- psihoterapijas manipulāciju kodus,
- speciālas manipulāciju grupas:
 - atsevišķus farmakoterapijas, ķīmijterapijas, anestēzijas kodus,
 - citur neklasificētu manipulāciju kodus.

NCMP kodu struktūra atšķirībā no NCSP kodu struktūras sastāv no 6 zīmēm (4 burti un 2 cipari).

Papildinātajā NCSP klasifikācijā izveidotas divas nodaļas, kas satur tikai NCMP kodus:

R nodaļa attiecas uz manipulācijām, saistītām ar asinīm un asins komponentiem

Piemērs:

RE GG 05 Autologa eritrocītu transfūzija

R – Asinis ar sastāvdaļām

RE – Eritrocīti

GG – Infūzijas un transfūzijas c.n. (citur neklasificētas)

05 – Autologa

W nodaļa dažādu veselības aprūpes pasākumu kodēšanai

Piemērs:

WA GX 09 Vakcinācija (citādi nekvalificēts)

W – Vispārējie izmeklējumi (pasākumi)

WA – Profilakse

GX – Specifificēti pasākumi (citur nekvalificēts)

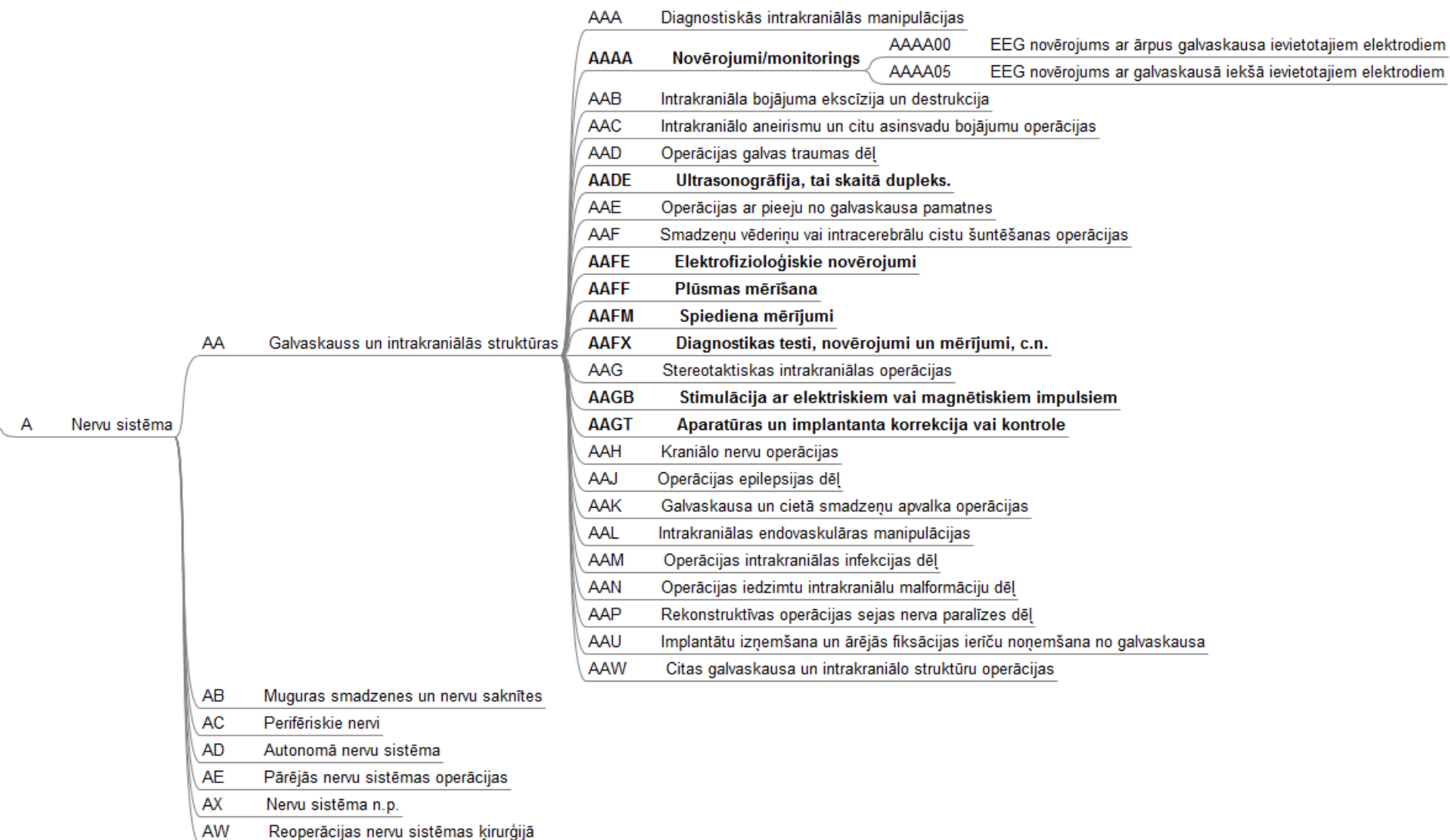
09 – Citādi neklasificēta vakcinācija

Lielākā daļa NCMP kodu pievienoti atbilstošo NCSP funkcionāli anatomisko ķermeņa sistēmu nodaļām un attiecas uz izmeklējumu manipulācijām.

Piemērs:

- Pirmais līmenis (1. pozīcija) norāda klasifikācijas nodaļu atbilstoši kādai no 15 pamatnodaļām, kas iedalītas saistībā ar funkcionāli anatomiskajām ķermeņa sistēmām, piemēram, A – Nervu sistēma;
- Otrais līmenis (2. pozīcija) norāda funkcionāli anatomisko apvidu konkrētās ķermeņa sistēmas ietvaros, piemēram, AA – Galvaskauss un intrakraniālās struktūras;
- Trešais līmenis (3. pozīcija) norāda vispārīgo metodi, kas attiecināta uz šo manipulāciju (manipulāciju grupu), piemēram, AAA – Diagnostiskas intrakraniālas manipulācijas;
- Ceturtais līmenis (4. pozīcija) norāda uz NCMP koda lietojumu, piemēram, AAAA – Novērojumi/ monitorings
- Kodā izmantotie cipari (5. un 6. pozīcija) identificē konkrētu, specifisku manipulāciju, kas iekļauta šajā procedūru grupā, ieskaitot izmantoto tehniku un precizējot anatomisko lokalizāciju, piemēram, AAAA00 – EEG novērojums ar ārpus galvaskausa ievietotajiem elektrodiem

NCSP (12/13)



NCSP klasifikācijas uzturēšana Latvijā

- NCSP tiks apstiprināta kā nacionālā līmeņa klasifikācija.
- Klasifikāciju iespējams regulāri noteiktā kārtībā papildināt ar jauniem manipulāciju kodiem vai izslēgt no klasifikācijas kodus, kas netiek pielietoti.
- Lai veiktu izmaiņas klasifikatorā, NVD plāno noteikt kārtību, kurā atrunāt:
 - kādā formā slimnīcas var sagatavot ierosinājumus par izmaiņām klasifikācijā;
 - kādos termiņos ierosinājumus var iesniegt NVD;
 - kā tiek lemts par izmaiņu akceptēšanu/noraidīšanu (t.sk., kas ir lēmumu pieņēmēji, pēc kādiem kritērijiem izmaiņu akceptēšana tiks analizēts utt.).
- Ierosinātās izmaiņas dalībvalsts reizi gadā sūtīs uz Casemix centru, kurā lems par to, vai iekļaut/neiekļaut šīs izmaiņas.

DRG GRUPĒŠANAS PRINCIPI UN LOĢIKA

DRG grupēšanas rezultātu ietekmē:

- Norādītā diagnoze(s) – SSK-10;
- Norādītā manipulācija(s) – NCSP;
- Pacienta informācija.

Neprecīzu datu norādīšanas gadījumā DRG klasifikācijas sistēma atgriež kļūdu ziņojumus un grupēšana netiek veikta.

Cost per patient:

LVL

DRG grupētāja ģenerētie kļūdu ziņojumi:

Kods	Teksts
0	Tehniski pabeigta grupēšana
1	Nav galvenās diagnozes
2	Trūkst informācijas par pacienta dzimumu
3	Pacienta dzimums ir neatbilstošs diagnozei
4	Pacients ir pārāk jauns pašreizējai diagnozei
5	Pacients ir pārāk vecs pašreizējai diagnozei
6	Kļūda pacienta vecumam (>125)
7	Reta vai nepareiza diagnozes un manipulācijas kombinācija
8	Galvenā diagnoze nav piemērojama
9	Cita kļūda
A	Hemangiomas manipulācija operāciju zālē
B	Nestandarta vai neiespējama manipulācija



Datawell VisualDRG, NordDRG 2012 Full Latvian PrO (inpatient and outpatient)

File Settings Help

Previous Encouter ID: Next Save

Group

Copy All

Paste All

Reset

Print

Help

DRG Grouping DRG Logic DRG Co Analysis DRG Revenue calculation DRG Weight table DRG Case Manager MDC Help

Diagnoses

Code	Find	Description	P.	Used	Invalid	CC	Dg status
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

☒ View status

Unused, OK.
Used, OK.
Unused, err.
Used, err.

Procedures and Imaging examinations

Code	Find	Description	Used	Invalid	srg	oth
MCA96		Cita veida keizargrieziena	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXD10		Planota manipulacija	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXE00		Viena stunda vai mazak	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Patient information related to DRG

Sex: Female Discharge: End of treatment
Age: 12175 Days Length of stay (in days): 7

Additional patient information

Cost per patient: Notes:

Patient group

DRG: 470 Ungroupable

MDC: 99 Unspecific or erroneous information

Return code: 1 No principal diagnosis

Grupēšana netiek veikta, jo nav galvenās diagnozes.

Code	Find	Description	P.	Used	Invalid	CC	Dg status
060		Priekšlaicīgas dzemdības		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0655		Neiespejamas dzemdības mātes iegurņa orgānu patoloģijas dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0691		Dzemdības ar nabassaites apvērsumu ap kaklu un tas nospiedumu		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0341		Grūtnieces aprūpe dzimdes ķermenī (corpus uteri) audzēja dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0322		Grūtnieces aprūpe skersgūžas un slīpgūžas dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

View status

Unused, OK.

Used, OK.

Unused, err.

Used, err.

Procedures and Imaging examinations

Code	Find	Description	Used	Invalid	srg	oth
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Patient information related to DRG Additional patient information

Sex: Missing data Discharge: End of treatment Cost per patient: Notes:

Age: 0 Years Length of stay (in days): 0 LVL

Patient group

DRG: 470 Ungroupable

MDC: 99 Unspecific or erroneous information

Return code: 2 Sex of the patient is missing

Grupēšana netiek veikta, jo trūkst informācijas par pacienta dzimumu.



Diagnoses

Code	Find	Description	P.	Used	Invalid	CC	Dg status
O60		Priekšlaicīgas dzemdības		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
O655		Neiespejamas dzemdības mates iegurņa organu patoloģijas dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
O691		Dzemdības ar nabassaites apvērsumu ap kaklu un tas nospiedumu		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
O341		Grūtnieces aprūpe dzemdes kermena (corpus uteri) audzēja dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
O322		Grūtnieces aprūpe skersgūžas un slīpgūžas dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

☒ View status

Unused, OK.

Used, OK.

Unused, err.

Used, err.

Procedures and Imaging examinations

Code	Find	Description	Used	Invalid	srg	oth
MCA96		Cita veida ķeizargrieziena	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXD10		Planota manipulācija	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXE00		Viena stunda vai mazāk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Patient information related to DRG

Sex: Male Discharge: End of treatment

Age: 12175 Days Length of stay (in days): 7

Additional patient information

Cost per patient: LVL

Notes:

Patient group

DRG: 470 Ungroupable

MDC: 99 Unspecific or erroneous information

Return code: 3 Sex of the patient is incoherent with the diagnosi

Pacienta dzimums
ir neatbilstošs
diagnozei



Diagnoses

Code	Find	Description	P.	Used	Invalid	CC	Dg status
060		Priekšlaicīgas dzemdības		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0655		Neiespejamas dzemdības mātē iegurnā organu patoloģijas dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0691		Dzemdības ar nabassaites apvērsumu ap kaklu un tas nospiedumu		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0341		Grūtnieces aprūpe dzimdes kermena (corpus uteri) audzēja dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0322		Grūtnieces aprūpe skersgūžas un slīgūžas dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

☒ View statusUnused, OK.
Used, OK.
Unused, err.
Used, err.

Procedures and Imaging examinations

Code	Find	Description	Used	Invalid	srg	oth
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Patient information related to DRG

Sex: Female Discharge: End of treatment
Age: 0 Years Length of stay (in days): 0

Additional patient information

Cost per patient: Notes:

Patient group

DRG: 470 Ungroupable

MDC: 99 Unspecific or erroneous information

Return code: 4 Patient is too young for current diagnosis

Trūkst informācija
par pacienta
vecumu

Diagnoses

Code	Find	Description	P.	Used	Invalid	CC	Dg status
O60		Priekšlaicīgas dzemdības		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

☒ View status

Unused, OK.
Used, OK.
Unused, err.
Used, err.

Procedures and Imaging examinations

Code	Find	Description	Used	Invalid	srg	oth
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Patient information related to DRG

Sex: Female Discharge: End of treatment
Age: 24732 Days Length of stay (in days): 0

Additional patient information

Cost per patient: Notes:

Patient group

DRG: 470 Ungroupable

MDC: 99 Unspecific or erroneous information

Return code: 5 Patient is too old for current diagnosis

Grupēšana netiek veikta, jo pieļauta kļūda pacienta informācijā. Pacients ir pārāk vecs pašreizējai diagnozei.



Diagnoses

Code	Find	Description	P.	Used	Invalid	CC	Dg status
C900		Multipļa mieloma		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
M820		Multipļas mielomatozes osteoporozes (C90.0+)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

☒ View status

Unused, OK.

Used, OK.

Unused, err.

Used, err.

Procedures and Imaging examinations

Code	Find	Description	Used	Invalid	srg	oth
AAB00		Intrakraniāla bojājuma ekstirpācija	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXM20		Datortomogrāfijas intraoperatīva izmantosana	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXD10		Planota manipulācija	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXE20		Vairāk par trim, bet mazāk par piecām stundām	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Patient information related to DRG

Sex: Female Discharge: End of treatment
Age: 99732 Days Length of stay (in days): 37

Additional patient information

Cost per patient: Notes:

Patient group

DRG: 470 Ungroupable

MDC: 99 Unspecific or erroneous information

Return code: 6 Error in the age of the patient (>125)

Kļūda pacienta
vecumā (>125)



Datawell VisualDRG, NordDRG 2012 Full Latvian PrO (inpatient and outpatient)

File Settings Help

Previous Encouter ID: Next Save

Group

Copy All

Paste All

Reset

Print

Help

DRG Grouping DRG Logic DRG Cc Analysis DRG Revenue calculation DRG Weight table DRG Case Manager MDC Help

Diagnoses

Code	Find	Description	P.	Used	Invalid	CC	Dg status
N165		Tubulointersticiāli nieru bojājumi transplantāta nepienemsanas (tremes) dēļ (T86.-+)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

☒ View status

Unused, OK.
Used, OK.
Unused, err.
Used, err.

Procedures and Imaging examinations

Code	Find	Description	Used	Invalid	srg	oth
NFB20		Primārā pilnīga gužas locītavas endoprotezēšana, neizmantojot cementu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXM10		Konvencionālā rentgenstaru intraoperatīvā izmantošana	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXD10		Planota manipulācija	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXE10		Vairāk par vienu, bet mazāk par trim stundām	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Patient information related to DRG

Sex: Male Discharge: End of treatment
Age: 18207 Days Length of stay (in days): 20

Additional patient information

Cost per patient: Notes:

Patient group

DRG: 468 Rare or incorrect combination of diagnosis and extensive procedure

MDC: 99 Unspecific or erroneous information

Return code: 7 Rare of false combination of diagnosis and procedu

Reta vai nepareiza
diagnozes un
manipulācijas kombinācija



Diagnoses

Code	Find	Description	P.	Used	Invalid	CC	Dg status
060		Priekšlaicīgas dzemdības		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0655		Neiespejamās dzemdības mātes iegurņa orgānu patoloģijas dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0691		Dzemdības ar nabassaites apvērsumu ap kaklu un tas nospiedumu		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0341		Grūtnieces aprūpe dzimdes karmena (corpus uteri) audzēja dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
0322		Grūtnieces aprūpe skersgūžas un slīpgūžas dēļ		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		OK.
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

☒ View status

Unused, OK.
Used, OK.
Unused, err.
Used, err.

Procedures and Imaging examinations

Code	Find	Description	Used	Invalid	srg	oth
ZXD10		Planota manipulācija	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZXE00		Viena stunda vai mazāk	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Patient information related to DRG

Sex: Female Discharge: End of treatment
Age: 12175 Days Length of stay (in days): 7

Additional patient information

Cost per patient: Notes:

Patient group

DRG: 470 Ungroupable

MDC: 99 Unspecific or erroneous information

Return code: B Unspecified or impossible procedure

Grupēšana netiek veikta, jo kodus no NĶMK Z papildnodaļas nedrīkst lietot vienus pašus.

Pats svarīgākais DRG grupēšanā:

1. Diagnožu secībai ir augsta nozīmība, jo, to izmainot, arī grupēšanas rezultāts tiek mainīts

File Settings Help

Encounter ID: Previous Next Save

DRG Grouping DRG Logic DRG Cc Analysis DRG Revenue calculation DRG Weight table DRG Case Manager

Diagnoses

Code	Find	Description
C900	<input type="checkbox"/>	Multipļa mieloma
M820	<input type="checkbox"/>	Multiplas mielomatozes osteoporoze (C90.0+)

Procedures and Imaging examinations

Code	Find	Description
NAR05	<input type="checkbox"/>	Mugurkaulāja mīksto audu audzēja nepilnīga ekscīzija; mugurkaulāja cervikotorakolumbala (k)

Patient information related to DRG

Sex: Female Discharge: End of treatment

Age: 24732 Days Length of stay (in days): 37

Patient group

DRG: ☒ 402 Lymphoma & non-acute leukemia w other o. r. proc w/o cc

MDC: 17 Myeloproliferative diseases and disorders, poorly differentiated neoplasms

Return code: 0 Grouping completed technically

File Settings Help

Encounter ID: Previous Next Save

DRG Grouping DRG Logic DRG Cc Analysis DRG Revenue calculation DRG Weight table DRG Case Manager MDC Help

Diagnoses

Code	Find	Description
M820	<input type="checkbox"/>	Multiplas mielomatozes osteoporoze (C90.0+)
C900	<input type="checkbox"/>	Multipļa mieloma

Procedures and Imaging examinations

Code	Find	Description
NAR05	<input type="checkbox"/>	Mugurkaulāja mīksto audu audzēja nepilnīga ekscīzija; mugurkaulāja cervikotorakolumbala (k)

Patient information related to DRG

Sex: Female Discharge: End of treatment

Age: 24732 Days Length of stay (in days): 37

Patient group

DRG: ☒ 226 Soft tissue procedures w cc

MDC: 08 Diseases and disorders of the musculoskeletal system and connective tissue

Return code: 0 Grouping completed technically

Diagnožu secībai ir augsta nozīmība, jo, to izmainot, arī grupēšanas rezultāts tiek mainīts (Limfoma un leukēmija, kas nav akūta, ar citu manipulāciju, operāciju zālē bez komplikācijām un Mīksto audu manipulācijas ar komplikācijām)

Pats svarīgākais DRG grupēšanā:

1. Diagnožu secībai ir augsta nozīmība, jo, to izmainot, arī grupēšanas rezultāts tiek mainīts
2. Atbilstošā manipulācijas koda noteikšana ir ārsta lēmums

Diagnoses

Code	Find	Description
C900	<input checked="" type="checkbox"/>	Multipla mieloma
M820	<input checked="" type="checkbox"/>	Multiplas mielomatozes osteoporoze (C90.0+)
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	

Procedures and imaging examinations

Code	Find	Description
NAR05	<input checked="" type="checkbox"/>	Mugurkaulāja miksto audu audzēja nepilnīga ekscīzija; mugurkaulāja cervikotorakolumbāla (kapa,
ZXM20	<input checked="" type="checkbox"/>	Datortomogrāfijas intraoperatīva izmantosana
ZXD10	<input checked="" type="checkbox"/>	Planota manipulācija
ZXE20	<input checked="" type="checkbox"/>	Vairāk par trim, bet mazāk par piecām stundām
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	

Patient information related to DRG

Sex: Female Discharge: End of treatment
Age: 24732 Days Length of stay (in days): 37

Patient group

DRG: 402 Lymphoma & non-acute leukemia w other o. r. proc w/o cc

MDC: 17 Myeloproliferative diseases and disorders, poorly differentiated neoplasms

Return code: 0 Grouping completed technically

Diagnoses

Code	Find	Description
C900	<input checked="" type="checkbox"/>	Multipla mieloma
M820	<input checked="" type="checkbox"/>	Multiplas mielomatozes osteoporoze (C90.0+)
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	

Procedures and imaging examinations

Code	Find	Description
AAB00	<input checked="" type="checkbox"/>	Intrakraniālā bojājuma ekscīzija
ZXM20	<input checked="" type="checkbox"/>	Datortomogrāfijas intraoperatīva izmantosana
ZXD10	<input checked="" type="checkbox"/>	Planota manipulācija
ZXE20	<input checked="" type="checkbox"/>	Vairāk par trim, bet mazāk par piecām stundām
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	

Patient information related to DRG

Sex: Female Discharge: End of treatment
Age: 24732 Days Length of stay (in days): 37

Patient group

DRG: 400 Lymphoma & leukemia w major o. r. procedure

MDC: 17 Myeloproliferative diseases and disorders, poorly differentiated neoplasms

Return code: 0 Grouping completed technically

Atbilstošā manipulācijas koda noteikšana ir ārsta lēmums!
Abi varianti ir pareizi

IGAUNIJAS PIEREDZE NCSP UN DRG IEVIEŠANĀ

- Igaunijā DRG kā klasifikācijas rīka ieviešanu uzsāka jau 2003. gadā
 - Kodēšana saskaņā ar NCSP standartiem – paralēli esošajai uzskaiti
 - Pirmos 4 mēnešus kodēšana saskaņā ar NCSP standartiem bija vēlama, taču neobligāta
 - Sākot no 5. mēneša rēķini bez NCSP kodējuma vairs netika pieņemti
- 2004. gadā DRG sāka izmantot arī kā finansējuma sadales rīku
 - 2004. gadā 10% no apmaksājamās summas tika aprēķināti balstoties uz DRG
 - 2005. gadā – 50%
 - 2009. gadā un turpmāk – 70%

Atziņas no DRG ieviešanas gaitas Igaunijā:

- Medicīnas iestāžu interese par DRG ieviešanu sākotnēji bija neliela, bet tā pieauga ieviešot uz DRG balstītu veselības aprūpes pakalpojumu apmaksas sistēmu.
- Uzsākot DRG ieviešanu, būtiskākās medicīnas iestāžu bažas bija saistītas ar viedokli, ka kodēšana aizņems laiku, ko būtu iespējams praktiski izmantot veselības aprūpes nodrošināšanai
- DRG veselības aprūpes pakalpojumu uzskaites un apmaksas sistēmas ieviešanas process ir dinamisks un mainīgs – līdz ko ir uzsākta DRG lietošana, notiek nepārtraukta viedokļu apmaiņa par „pareizo” kodēšanas paņēmieni un klasifikatoru un izmaksu metodikas pilnveidošanas virzieniem.

Šobrīd NCSP Igaunijā tiek pielietots:

- Statistikas datu iegūšanai un apkopošanai
- Veselības aprūpes pakalpojumu daļējai apmaksai (DRG)
- Pieredzes apkopošanai un salīdzināšanai



PRAKTISKĀ NODARBĪBA



MĀJAS DARBS

Paldies par uzmanību!

PricewaterhouseCoopers

un

Agile & CO