

## Indikátory kvality pre ústavnú zdravotnú starostlivosť

Program	Úroveň programu
<b>Všeobecné indikátory kvality</b>	
<b>Spoločné pre všetky programy</b>	
1 Spokojnosť pacienta/zákonného zástupcu	všetky úrovne
2 Výskyt nozokomiálnych infekcií	všetky úrovne
3 Možnosť tlače identifikačných náramkov s nevyhnutnými údajmi pacienta	všetky úrovne
4 Prevencia zámery pacienta	všetky úrovne
<b>Spoločné pre všetky neoperačné programy</b>	
1 Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	všetky úrovne
2 Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
3 Výskyt komplikácií po invazívnych výkonoch	všetky úrovne
<b>Spoločné pre všetky operačné programy</b>	
1 Reoperácie do 30 dní	všetky úrovne
2 Výskyt závažných nežiadúcich udalostí v súvislosti s operačným výkonom	všetky úrovne
3 Výskyt pooperačných infekcií v mieste operačnej rany	všetky úrovne
4 Výskyt pooperačných infekcií mimo miesta operačnej rany	všetky úrovne
5 Výskyt tromboembolických udalostí po operácii	všetky úrovne
6 Neplánovaná hospitalizácia po výkone jednodňovej zdravotnej starostlivosti z chirurgických dôvodov	všetky úrovne
<b>Indikátory kvality pre poskytovateľov ústavnej zdravotnej starostlivosti, ktorí prevádzkujú urgentný príjem</b>	
1 LOS – length of stay – čas od príchodu pacienta (registrácie do systému) po začiatok vyšetrovania, resp. čas od príchodu pacienta do jeho prijatia do nemocnice/ prepustenia z urgentného príjmu (celkový čas, ktorý strávil pacient na urgentne)	všetky úrovne
2 Door-to-Doctor time - čas od príchodu po začatie liečby. Rozdeliť do skupín, napr. prijatí pacienti, neprijatí pacienti (tu možno rozdeliť na akútne a neakútne neprijatí pacienti), rozdeliť podľa triediaceho systému	všetky úrovne
3 LWBS – left without being seen = opustil priestory bez videnia zdravotníckym pracovníkom	všetky úrovne
4 Dodržiavanie odporúčaných a štandardných postupovpostupov (Sepsa, NCMP, AIM)	všetky úrovne
5 Neplánovaná opätovná návšteva do 72 hodín (neráta sa tam pacient pozvaný na kontrolu, preväz a pod, taktiež sa ale nerátajú tí, čo podpísali negatívny reverz)	všetky úrovne
6 Úmrtnosť	všetky úrovne
7 Neúmyselné incidenty – napr. pád z postele	všetky úrovne
8 Spokojnosť pacienta	všetky úrovne
9 RTG naordinovaný / RTG odsnímkovaný (hodnotí RTG pracovisko)	všetky úrovne
10 Čas od ordinácie laboratórných vyšetrení po obdržanie výsledkov vyšetrení (hodnotia sa tým laboratóriá)	všetky úrovne
11 Chyby v liečbe – napríklad prišiel s bolesťou, odišiel s bolesťou, nedostal analgetiká	všetky úrovne
12 Prehliadnuté diagnózy, alebo z opačnej strany správne zdiagnostikovaní pacienti	všetky úrovne
13 Pacienti, ktorí opustili priestory bez doriešenia stavu po začatí vyšetrovania (LTBC – left before treatment completed)	všetky úrovne
14 Pacienti, ktorí podpísali negatívny reverz (LAMA – left against medical advice)	všetky úrovne
15 Čas od začiatku vyšetrovania do prevozu do cieľovej nemocnice	všetky úrovne
16 Čas od príchodu po prvotné triedenie všetky úrovne	všetky úrovne
17 Čas od začiatku vyšetrovania po stanovenie diagnózy	všetky úrovne
18 Počet pacientov zároveň riešených na urgentne	všetky úrovne
<b>1 Program anesteziológie a intenzívnej medicíny</b>	
<b>Oblasť anesteziológie</b>	
1 Vykonané predoperačné/predanestetické vyšetrenie	všetky úrovne
2 Vypracované a implementované protokoly bezpečnosti podľa Helsinskej deklarácie	všetky úrovne
3 Zrušenie plánovaného výkonu z anesteziologickej indikácie pre inú príčinu ako akútne ochorenie pacienta	všetky úrovne
4 Postup v operačnej sále podľa Protokolu bezpečnej operácie Svetovej zdravotníckej organizácie (WHO)	všetky úrovne
5 Podiel techníkov regionálnej anestézie na celkovom počte anestézií	všetky úrovne
6 Podiel cisárskych rezov v spinálnej (subarachnoidálnej) anestézii	všetky úrovne
7 Podiel pacientov sledovaných pooperačne na zotavovacej izbe	všetky úrovne
8 Neplánovaná hospitalizácia po výkone jednodňovej zdravotnej starostlivosti z anesteziologických dôvodov	všetky úrovne
<b>Oblasť intenzívnej medicíny</b>	
1 Prítomnosť špecialistu-intenzivistu 24/7 pre lôžkovú časť oddelenia anesteziológie a intenzívnej medicíny (OAIM) alebo kliniky anesteziológie a intenzívnej medicíny (KAIM)	všetky úrovne
2 Index incidencie ventilátorovej pneumómie (VAP)	všetky úrovne
3 Index incidencie infekcií krvného prúdu (BSI) súvisiacimi s centrálnym venóznym katétrom	všetky úrovne
4 Incidencia nozokomiálnych nákaz (MDR) bakteriálnymi kmeňmi	všetky úrovne
5 Včasná enterálna výživa do 24 hodín	všetky úrovne
6 Monitorovanie intrakraniálneho tlaku pri kraniocerebrálnych poraneniach s patologickým nálezom výpočtovej tomografie (CT)	všetky úrovne
7 Perkutánna dilatácia tracheotómia vykonávaná pomocou bronchoskopu	všetky úrovne
8 Štandardizovaná mortalita na OAIM alebo KAIM	všetky úrovne
9 Ošetrovateľské a procesné štandardy pre sesterské činnosti a intervencie	všetky úrovne
10 Neplánovaný preklad pacienta z OAIM medzi 22. a 6. hodinou	všetky úrovne
11 Kanyliácia cievného riečiska vykonaná so sonografickou kontrolou/navádzaním	všetky úrovne

## 2 Traumatologický program

1	Výskyt operačných ranových komplikácií	od II. úrovne
2	Neplánovaná reoperácia do 30 dní po operačnom výkone	od II. úrovne
3	Hospitalizačná mortalita v súvislosti s úrazom	od II. úrovne
4	Počet operačných výkonov, primárnych operácií a reoperácií, vrátane operačného riešenia komplikácií primárnej operácie	od II. úrovne
5	Počet hospitalizovaných triáž pozitívnych pacientov *1	od III. úrovne
6	Dĺžka pobytu pacienta so závažnou traumou na urgentnom prijíme pred hospitalizáciou *2	od III. úrovne
7	Počet nutných sekundárnych transportov z jedného centra do druhého*3	od III. úrovne
8	Úmrtnosť pacientov so závažnou traumou hospitalizovaných v traumacentre do 24 hodín a počas hospitalizácie *4	od III. úrovne

\*1 Sledovaní pacienti so závažnou traumou: 1. Pacienti hospitalizovaní v traumacentrách 2. Tupé multisystémové poranenie pri polytraumatizme: tupá trauma s poranením Abbreviated Injury Score (ďalej len „AIS“)  $\geq 3$  minimálne dvoch z nasledujúcich oblastí: hlava, tvár, krk, hrudník, brucho, panva, chrbtica, končatiny alebo vonkajšie poranenie 3. Penetrujúce poranenia: penetrujúca trauma s poranením AIS  $\geq 3$  v jednom z uvedených regiónov: hlava, krk, hrudník a brucho 4. Tupé multisystémové poranenie pri závažnej traume: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 3$  postihujúcim iba jeden AIS región tela, s každým ďalším poranením regiónov tela s AIS  $\leq 2$  5. Tupé združené poranenie: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 2$  postihujúcim iba jeden AIS región tela s minimálne ďalším dvoma poraneniami v tom istom systéme s AIS  $\geq 2$

\*2 Sledovaní pacienti so závažnou traumou: 1. Pacienti hospitalizovaní v traumacentrách 2. Tupé multisystémové poranenie pri polytraumatizme: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 3$  minimálne dvoch z nasledujúcich oblastí: hlava, tvár, krk, hrudník, brucho, panva, chrbtica, končatiny alebo vonkajšie poranenie 3. Penetrujúce poranenia: penetrujúca trauma s poranením AIS  $\geq 3$  v jednom z uvedených regiónov: hlava, krk, hrudník a brucho 4. Tupé multisystémové poranenie pri závažnej traume: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 3$  postihujúcim iba jeden AIS región tela, s každým ďalším poranením regiónov tela s AIS  $\leq 2$  5. Tupé združené poranenie: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 2$  postihujúcim iba jeden AIS región tela s minimálne ďalším dvoma poraneniami v tom istom systéme s AIS  $\geq 2$

\*3 Sledovaní pacienti so závažnou traumou: 1. Pacienti hospitalizovaní v traumacentrách 2. Tupé multisystémové poranenie pri polytraumatizme: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 3$  minimálne dvoch z nasledujúcich oblastí: hlava, tvár, krk, hrudník, brucho, panva, chrbtica, končatiny alebo vonkajšie poranenie 3. Penetrujúce poranenia: penetrujúca trauma s poranením AIS  $\geq 3$  v jednom z uvedených regiónov: hlava, krk, hrudník a brucho 4. Tupé multisystémové poranenie pri závažnej traume: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 3$  postihujúcim iba jeden AIS región tela, s každým ďalším poranením regiónov tela s AIS  $\leq 2$  5. Tupé združené poranenie: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 2$  postihujúcim iba jeden AIS región tela s minimálne ďalším dvoma poraneniami v tom istom systéme s AIS  $\geq 2$

\*4 Sledovaní pacienti so závažnou traumou: 1. Pacienti hospitalizovaní v traumacentrách 2. Tupé multisystémové poranenie pri polytraumatizme: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 3$  minimálne dvoch z nasledujúcich oblastí: hlava, tvár, krk, hrudník, brucho, panva, chrbtica, končatiny alebo vonkajšie poranenie 3. Penetrujúce poranenia: penetrujúca trauma s poranením AIS  $\geq 3$  v jednom z uvedených regiónov: hlava, krk, hrudník a brucho 4. Tupé multisystémové poranenie pri závažnej traume: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 3$  postihujúcim iba jeden AIS región tela, s každým ďalším poranením regiónov tela s AIS  $\leq 2$  5. Tupé združené poranenie: tupá trauma s poranením AIS  $\geq 2$  postihujúcim iba jeden AIS región tela s minimálne ďalším dvoma poraneniami v tom istom systéme s AIS  $\geq 2$

## 3 Neurochirurgický program

1	Výskyt komplikácií po operačnom výkone	všetky úrovne
2	Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	všetky úrovne
3	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne
5	Poskytovanie ambulantnej starostlivosti v ambulanciách rozdelených podľa typu diagnóz	všetky úrovne
6	Schopnosť poskytovať zdravotnú starostlivosť nadregionálne (mimo spádu nemocnice)	všetky úrovne
7	Poskytovanie konzultačných služieb pre iné pracoviská v nepretržitom režime	všetky úrovne

## 4 Oftalmologický program

1	Výskyt komplikácií od operácie (napr. uveitída, endoftalmitída, reoperácia) percentuálny podiel z celkového počtu operačných výkonov	všetky úrovne
2	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne
3	Evidencia komplikácií pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti z hlásení do Národného centra zdravotníckych informácií (NCZI)	všetky úrovne
4	Evidencia vyriešených a opodstatnených podnetov na Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou (ÚDZS) (k poskytnutému počtu výkonov)	všetky úrovne
5	Case Mix Index (CMI) hospitalizačných prípadov (pre rovnakú úroveň programu)	všetky úrovne
6	Počet výkonov na pracovisko (pre rovnakú úroveň programu)	všetky úrovne
7	Nepretržitá dostupnosť telefonických konzultácií	všetky úrovne
8	Prevzatia a preloženia z iného zdravotníckeho zariadenia (pre rovnakú úroveň programu)	všetky úrovne

## 5 Otorinolaryngologický program

1	Počet operácií štítnej žľazy a prištítných žliaz	všetky úrovne
2	Tonzilektómie, podiel rehospitalizácií pre včasné krvácanie do 48 hodín	všetky úrovne
3	Pooperačná likvorea po funkčnej endoskopической sinusovej chirurgii (FESS) pre chronickú rinosinuitídu (CRS) bez a s polypmi	všetky úrovne
4	Reoperácia pre hematóm orbity ako komplikáciu po FESS pre CRS	všetky úrovne
5	Podiel trvalých perforácií po operácii nosovej priehradky	všetky úrovne
6	Operácie veľkých slinných žliaz pre benígny (semimalignný novotvar), s trvalým poškodením akejkolvek vetvy n.VII (v trvaní viac ako 12 mesiacov od operácie)	všetky úrovne
7	Operácia stredného ucha pre zápal alebo poruchu sluchu (nemalignné ochorenie), pooperačne vzniknutá páréza n.VII (v trvaní viac ako 12 mesiacov od operácie)	všetky úrovne
8	Operácia strmienka pre otosklerózu, pooperačný periférny vestibulárny syndrom ťažkého stupňa trvajúci viac ako 72 hodín	všetky úrovne
9	Počet terapeutických onkochirurgických výkonov za rok	všetky úrovne
10	Včasné úmrtia do 7 dní po primárnych (nie záchranných) onkochirurgických výkonov v oblasti hlavy a krku	všetky úrovne

11	Reoperácie prístitných teliesok pre pretrvávajúcu hyperparathyreózu	všetky úrovne
12	Operácia štítnej žľazy, podiel trvalej lézie n. laryngeus recurrens (v trvaní viac ako 6 mesiacov od operácie)	všetky úrovne
<b>6 Program stomato-maxilo-faciálnej chirurgie</b>		
1	Úmrtnosť po operačných výkonoch	všetky úrovne
2	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
3	Reoperovanosť	všetky úrovne
4	Operovanosť	všetky úrovne
5	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne
6	Možnosť tlače identifikačných náramkov s nevyhnutnými údajmi pacienta	všetky úrovne
7	Prevenca zámery pacienta	všetky úrovne
<b>7 Program hrudníkovej chirurgie</b>		
1	Resekcie pľúc alebo priedušiek pre benígne choroby, podiel úmrtí	všetky úrovne
2	Resekcie pľúc alebo priedušiek pre bronchiálny karcinóm, podiel úmrtí	všetky úrovne
3	Resekcie pľúc alebo priedušiek pre benígne choroby, podiel komplikácií	všetky úrovne
4	Resekcie pľúc alebo priedušiek pre bronchiálny karcinóm, podiel komplikácií	všetky úrovne
5	Resekcie pľúc alebo priedušiek pre bronchiálny karcinóm, podiel pneumonektómii	všetky úrovne
6	Pneumonektómie pre bronchiálny karcinóm, podiel úmrtí	všetky úrovne
7	Čiastočné resekcie pre bronchiálny karcinóm, podiel úmrtí	všetky úrovne
8	Čiastočné resekcie pre bronchiálny karcinóm, podiel lobektómii	všetky úrovne
9	Čiastočné resekcie pre bronchiálny karcinóm, podiel komplikácií	všetky úrovne
10	Resekcie pľúc alebo priedušiek pre sekundárny nádor pľúc, podiel úmrtí	všetky úrovne
11	Resekcie pľúc alebo priedušiek pre sekundárny nádor pľúc, podiel komplikácií	všetky úrovne
<b>Pre medicínsku službu Resekcia ezofágu a Ostatné špecializované operačné výkony na pažeráku</b>		
12	Komplexné operácie na pažeráku, podiel úmrtí	všetky úrovne
13	Operácia pažeráka, počet operácií	všetky úrovne
<b>8 Program brušnej chirurgie</b>		
1	Operovanosť	všetky úrovne
2	Priemerná dĺžka hospitalizácie	všetky úrovne
3	30-dňová morbidita, mortalita (chirurgické príčiny)	všetky úrovne
4	30-dňová reoperovanosť	všetky úrovne
5	Readmisia	všetky úrovne
6	Výskyt infekcií operačných rán	všetky úrovne
7	Podiel urgentných (prípadne aj emergentných) a elektívnych výkonov	všetky úrovne
8	Čas od objednania po realizáciu operačného výkonu pri elektívnych výkonoch	všetky úrovne
9	Podiel pacientov v seniorskom veku (od 65 rokov)	všetky úrovne
<b>9 Urologický program</b>		
1	Nefrektómie pre zhubné nádory obličiek, perioperačná mortalita (samostatne pre lokalizované tumory a pokročilé tumory)	všetky úrovne
2	Parciálne nefrektómie pre zhubné nádory obličiek, výskyt perioperačných komplikácií	všetky úrovne
3	Transuretrálne resekcie (TUR) močového mechúra, perioperačná mortalita	všetky úrovne
4	TUR močového mechúra pri zhubnom nádore, výskyt perioperačných komplikácií	všetky úrovne
5	Cystektómie, perioperačná mortalita	všetky úrovne
6	Cystektómie, výskyt perioperačných komplikácií	všetky úrovne
7	TUR prostaty pri benígnom ochorení, perioperačná mortalita	všetky úrovne
8	TUR prostaty pri malígnom ochorení, perioperačná mortalita	všetky úrovne
9	TUR prostaty, výskyt perioperačných komplikácií	všetky úrovne
10	Radikálne prostatektómie, perioperačná mortalita	všetky úrovne
11	Radikálne prostatektómie, výskyt perioperačných komplikácií	všetky úrovne
12	Jednoduché výkony pri ureterolitiáze, výskyt komplikácií (samostatne peroperačné komplikácie a perioperačné komplikácie)	všetky úrovne
<b>10 Gynekologický program</b>		
1	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne
2	Výskyt reoperácie - do 30 dní	všetky úrovne
3	Nutnosť transportu pacientky pre klinický stav na oddelenie jednotky intenzívnej starostlivosti (JIS)/anestéziologicko-resuscitačné oddelenie (ARO)	všetky úrovne
4	Pomer laparoskopických výkonov ku laparotomickým výkonom (celkovo) pri benígnych diagnózach	všetky úrovne
5	Výskyt komplikácií po operačných výkonoch	všetky úrovne
6	Hysterektómie pri benígnom ochorení - podiel laparotomických verus laparoskopických	všetky úrovne
7	Hysterektómie pri benígnom ochorení - počet vaginálnych operácií	všetky úrovne
8	Urogynekologické výkony - komplikácia - poranenie/perforácia dutých orgánov (močového mechúra, čreva)	všetky úrovne
<b>11 Pôrodnický program</b>		
1	Subjektívna spokojnosť pacienta	všetky úrovne
2	Podiel inštrumentárnych vaginálnych pôrodov - per forcipem (F) a vacuumextractionem (VEX) v %	od II. úrovne
3	Podiel cisárskych rezov v %	od II. úrovne
4	Podiel cisárskych rezov v % podľa Robsonovch kritérií	od II. úrovne
5	Podiel epiziotómii na všetky vaginálne pôrody v %	od II. úrovne
6	Podiel poranení III. stupňa na všetky vaginálne pôrody v %	od II. úrovne

7	Podiel poranení IV. stupňa na všetky vaginálne pôrody v %	od II. úrovne
8	Peripartálna hysterektómia - včasná do 48 hodín od pôrodu (na všetky pôrody) v %	od II. úrovne
9	Peripartálna hysterektómia - neskorá 48hod.- 42 dní od pôrodu (na všetky pôrody) v %	od II. úrovne
10	Uterus zachovávajúce výkony (zo všetkých rodičiek s popôrodným krvácaním) v %	od II. úrovne
11	Podiel závažných materských morbidít (near miss) na všetky rodičky	od II. úrovne
12	Predčasné pôrody - % podiel predčasných pôrodov /rozdelenie podľa jednotlivých gestačných týždňov	od II. úrovne
13	Pôrodná hmotnosť - % podiel v jednotlivých hmotnostných kategóriách	od II. úrovne
14	Transport in utero - % novorodencov pretransportovaných in utero na adekvátne pracovisko	od II. úrovne
15	Perinatálna úmrtnosť	od II. úrovne

### 12 Spondylochirurgický program

1	Spondylodiscitída a hlboká infekcia operačnej rany	všetky úrovne
2	Nesprávne zavedenie osteosyntetického materiálu, implantátu, endoprotézy	všetky úrovne
3	Pooperačné zhoršenie neurologického klinického stavu – trvalý neurologický deficit, trvalá neuropatická bolesť	všetky úrovne
4	Úmrtie v súvislosti s operačným výkonom	všetky úrovne

### 13 Muskuloskeletálny program

1	Surgical site infection/pooperačná infekcia (SSI) pri endoprotéze bedra a kolena do 90 dní	všetky úrovne
2	30 dňová rehospitalizácia pre všetky príčiny po endoprotéze bedra a kolena	všetky úrovne
3	Neplánovaná reoperácia do 30 dní po elektívnom ortopedickom výkone	všetky úrovne
4	Neplánovaná návšteva centrálného príjmu po elektívnom ortopedickom výkone do 30 dní po operácii	všetky úrovne
5	Mortalita do 90 dní po prijme na elektívny ortopedický výkon	všetky úrovne

### 14 Program chirurgie kože, podkožia a prsníka

1	Reoperácie	všetky úrovne
2	Výskyt pooperačných infekcií	všetky úrovne
3	Podiel pacientov s karcinómom prejednaných pred a pooperačne na multidisciplinárnej komisii	všetky úrovne
4	Podiel pacientov s invazívnym karcinómom s jedným vykonaným operačným výkonom (na prsníku) pre primárny tumor (nevzťahuje sa na okamžité rekonštrukcie)	všetky úrovne
5	Podiel pacientov s neinvazívnym karcinómom (DCIS) s jedným vykonaným operačným výkonom (nevzťahuje sa na	všetky úrovne
6	Podiel pacientov s okamžitou rekonštrukciou po mastektómii	všetky úrovne
7	Podiel pacientov s invazívnym karcinómom a klinicky negatívnymi axilárnymi uzlinami, ktorí podstúpili biopsiu sentinelovej uzliny (SLNB), (nevzťahuje sa na pacientov po neoadjuvantnej liečbe)	všetky úrovne
8	Podiel pacientov s invazívnym karcinómom, ktorí podstúpili SLNB s odstránením max. 5 lymfatických uzlín	všetky úrovne
9	Podiel pacientov s invazívnym karcinómom do 3 cm (celková veľkosť aj s neinvazívnou komponentou) s prsník zachovávajúcim operačným výkonom ako primárnou liečbou (nevzťahuje sa na pacientov s BRCA1 a 2 mutáciou)	všetky úrovne
10	Podiel pacientov s neinvazívnym karcinómom do 2 centimetrov s prsník zachovávajúcim operačným výkonom ako primárnou liečbou	všetky úrovne
11	Proporcía pacientov s DCIS bez exenterácie axily	všetky úrovne
12	Zdravotnícke zariadenie s programom III. úrovne prevádzkuje ambulanciu pre ochorenie prsníkov	všetky úrovne
13	Zdravotnícke zariadenie s programom III. úrovne dispenzarizuje pacientov v ambulancii pre ochorenie prsníkov	všetky úrovne

### 15 Program plastickej chirurgie

1	Reoperácie	všetky úrovne
2	Výskyt pooperačných infekcií	všetky úrovne
3	Podiel pacientov s karcinómom prejednaných pred a pooperačne na multidisciplinárnej komisii	všetky úrovne
4	Podiel pacientov s invazívnym karcinómom s jedným vykonaným operačným výkonom (na prsníku) pre primárny tumor (nevzťahuje sa na okamžité rekonštrukcie)	všetky úrovne
5	Podiel pacientov s DCIS s jedným vykonaným operačným výkonom (nevzťahuje sa na rekonštrukcie)	všetky úrovne
6	Podiel pacientov s okamžitou rekonštrukciou po mastektómii	všetky úrovne
7	Podiel pacientov s invazívnym karcinómom a klinicky negatívnymi axilárnymi uzlinami, ktorí podstúpili SLNB, (nevzťahuje sa na pacientov po neoadjuvantnej liečbe)	všetky úrovne
8	Podiel pacientov s invazívnym karcinómom, ktorí podstúpili SLNB s odstránením max. 5 lymfatických uzlín	všetky úrovne
9	Podiel pacientov s invazívnym karcinómom do 3 cm (celková veľkosť aj s neinvazívnou komponentou) s prsník zachovávajúcim operačným výkonom ako primárnou liečbou (nevzťahuje sa na pacientov s BRCA1 a 2 mutáciou)	všetky úrovne
10	Podiel pacientov s neinvazívnym karcinómom do 2 centimetrov s prsník zachovávajúcim operačným výkonom ako primárnou liečbou	všetky úrovne
11	Proporcía pacientov s DCIS bez exenterácie axily	všetky úrovne

### 16 Popáleninový program

1	Správnosť vyhodnotenia rozsahu, hĺbky a príčiny popálenia (nahodnotenie/podhodnotenie), správnosť poskytnutých údajov o klinickom stave pacienta (vitálne funkcie, šok, inhalačné poranenie)	všetky úrovne
2	Včasná konzultácia (do 24 hodín) popálených pacientov z rajónnych nemocníc spadajúcich do indikačných kritérií na preklad	všetky úrovne
3	Dodržanie pokynov pri konzultácii s popáleninovým centrom	všetky úrovne
4	Úroveň lokálneho ošetrovania popáleninových rán	všetky úrovne
5	Vhodnosť zvoleného spôsobu prekladu (letecky, rýchlou lekárskou pohotovosťou, rýchlou zdravotnou pohotovosťou)	všetky úrovne
6	Kvalita monitoringu a zaistenia vitálnych funkcií počas prekladu [i.v. prístup, včasná intubácia v prípade indikácie, správnosť poskytnutia tekutinovej resuscitácie u indikovaných pacientov (včasná, adekvátna podávaného objemu tekutín)]	všetky úrovne

### 17 Program pre orgánové transplantácie

1	Index efektivity darčovstva	všetky úrovne
---	-----------------------------	---------------

2	Index efektivity manažmentu darcu	všetky úrovne
3	Index počtu odobratých orgánov od mŕtveho darcu	všetky úrovne
4	Index kvality odobratých orgánov	všetky úrovne
5	Výsledky zdravotnej starostlivosti (prežívanie transplantovaného orgánu, pacienta/darcu – podľa orgánov)	všetky úrovne

### 18 Kardiochirurgický program

1	Hospitalizačná mortalita – 30-dňová mortalita elektívnych pacientov s nízkym a stredným operačným rizikom – (STS, Euroscope II) – Aortokoronárny bypass, plastika mitrálnej chlopne, náhrada mitrálnej chlopne, náhrada aortálnej chlopne	všetky úrovne
2	Operačné revízie počas hospitalizácie bez mimotelového obehu/v mimotelovom obehu	všetky úrovne
3	Výskyt infekcií operačných rán, ktorá vyžaduje hospitalizáciu	všetky úrovne
4	Výskyt perioperačného infarktu myokardu, náhlejšieho cievného mozgového príhody (NCMP) počas hospitalizácie	všetky úrovne

#### Pre poistencov vo veku 18 rokov a menej

1	Aristotele skóre alebo predikčný model risk adjusted for congenital heart surgery (RACHS)	od V. úrovne
2	Vzťah (30 dňovej) mortality k náročnosti výkonu	od V. úrovne

### 19 Program cievnej chirurgie

1	Závažná recidíva do 1. roku po výkone	od I. úrovne
2	Hospitalizačná mortalita do 30 dní	od III. úrovne
3	Priemerná dĺžka hospitalizácie	od III. úrovne
4	Operačné ranové komplikácie	od III. úrovne
5	Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	od III. úrovne
6	Ischémia miechy – MS thorakoabdominálne aneurizmy	od IV. úrovne
7	Renálne a respiračné zlyhanie – MS thorakoabdominálne aneurizmy	od IV. úrovne

### 20 Program intervenčnej kardiológie

1	Počet infarktov myokardu s eleváciou ST segmentu (STEMI)/rok	všetky úrovne
2	Počet primárnych perkutánných koronárnych intervencií (pPKI)/rok	všetky úrovne
3	Hospitalizačná mortalita STEMI/rok	všetky úrovne
4	Medián intervalu elektrokardiografu (EKG) - pPKI/rok	všetky úrovne
5	Medián intervalu príjem - pPKI/rok	všetky úrovne
6	Podiel akútneho koronárneho syndrómu bez elevácie ST segmentu [nestabilná angina pectoris + infarkt myokardu s depresiou ST segmentu (NSTEMI) manažovaní invazívne do 24 hod od prijatia (sledovanie a 1 rok)]	všetky úrovne
7	Centralizovaný zber dát pacientov podstupujúcich perkutánnu koronárnu intervenciu a štrukturálne výkony	všetky úrovne

### 21 Program intervenčnej arytmiológie

#### Pre medicínsku službu Implantácia, výmena alebo korekcia kardiostimulátora

1	Celkový počet implantácií prístrojov	od III. úrovne
2	Počet implantácií dvojduťinových prístrojov	od III. úrovne
3	Počet implantácií biventrikulárnych prístrojov	od III. úrovne
4	Počet repozícií elektród do 30 dní od prvoimplantácie	od III. úrovne
5	Počet lokálnych hematémov do 30 dní od zákroku	od III. úrovne
6	Výskyt komplikácií podkožnej kavity implantovaného prístroja v priebehu 1 roka od výkonu	od III. úrovne
7	Výskyt procedurálnych a hospitalizačných komplikácií implantačných výkonov za rok	od III. úrovne
8	EKG dokumentácia potvrdzujúca bradykardickú indikáciu implantácie kardiostimulátora	od III. úrovne
9	EKG dokumentácia pre stanovisko k potrebe CRT indikácie	od III. úrovne
10	Stanovenie ejekčnej frakcie ľavej komory max. 1 týždeň pred implantáciou	od III. úrovne
11	Dôsledné a priebežné zadávanie výkonov do oficiálnych registrov NCZI a odbornej spoločnosti	od III. úrovne

#### Pre medicínsku službu Implantácia, výmena alebo korekcia defibrilátora

1	Celkový počet implantácií prístrojov	od IV. úrovne
2	Počet implantácií dvojduťinových prístrojov	od IV. úrovne
3	Počet implantácií biventrikulárnych prístrojov	od IV. úrovne
4	Počet repozícií elektród do 30 dní od prvoimplantácie	od IV. úrovne
5	Počet lokálnych hematémov do 30 dní od zákroku	od IV. úrovne
6	Výskyt komplikácií podkožnej kavity implantovaného prístroja v priebehu 1 roka od výkonu	od IV. úrovne
7	Charakter a počet procedurálnych a hospitalizačných komplikácií implantačných výkonov	od IV. úrovne
8	1-ročné prežívanie pacientov po implantácii kardioverter-defibrilátora (ICD)	od IV. úrovne
9	Počet telemetricky kontrolovaných prístrojov	od IV. úrovne
10	Dôsledné a priebežné zadávanie výkonov do oficiálnych registrov NCZI a odbornej spoločnosti	od IV. úrovne

#### Pre medicínsku službu Intervenčné výkony – Eleetrofyziológia a katérové ablácie

1	Celkový počet výkonov katérovej ablácie	od IV. úrovne
2	Počet komplexných katérových ablácií	od IV. úrovne
3	Počet katérových ablácií s 3D elektro-anatomickým mapovaním	od IV. úrovne
4	Počet katérových ablácií s navigáciou pomocou intrakardiálnej echokardiografie	od IV. úrovne
5	Štandardizovaná akútna úspešnosť katérových ablácií	od IV. úrovne
6	Priemerná doba hospitalizácie pre katérové ablácie arytmií	od IV. úrovne
7	Výskyt procedurálnych a hospitalizačných kardiálnych komplikácií katérových ablácií	od IV. úrovne
8	Výskyt procedurálnych a hospitalizačných cievnych komplikácií katérových ablácií	od IV. úrovne
9	Počet hospitalizácií pre recidívu arytmie u pacientov v prvých 12 mesiacoch po katérovej ablácii	od IV. úrovne
10	Dôsledné a priebežné zadávanie výkonov do oficiálnych registrov NCZI a odbornej spoločnosti	od IV. úrovne

### 22 Program intervenčnej neurorádiológie

**Pre medicínsku službu Intervenčná neurorádiológia I. až III.**

1	Door to groin time pri mechanickej trombektómii	všetky úrovne
2	Puncture to recanalisation time pri mechanickej trombektómii	všetky úrovne
3	Podiel pacientov s úspešnou TICI 2b/3 rekanalizáciou pri mechanickej trombektómii	všetky úrovne
4	Mortalita pacientov 30. a 90. deň po mechanickej trombektómii	všetky úrovne
5	Počet hemorágií alebo cievnych mozgových príhod v súvislosti s intervenčným neurorádiologickým výkonom	všetky úrovne
6	Počet pacientov indikovaných na opakovanú intervenciu pri intrakraniálnych aneurizmách pre reperfúziu	všetky úrovne
7	30 dňová cieвна mozgová príhoda (CMP)/infarkt myokardu (IM)/smrť po intrakraniálnej angioplastike/stentingu/trombóze durálneho splavu	všetky úrovne

**23 Program vaskulárnych intervencií****Pre medicínsku službu Vaskulárne intervencie I, II a Aortálne intervencie**

1	Počet veľkých komplikácií v súvislosti s periférnym vaskulárnym	všetky úrovne
2	Počet reintervencií u pacientov s kaudikáciami v priebehu 12 mesiacov	všetky úrovne
3	Počet veľkých amputácií po vaskulárnej intervencii u pacientov s kritickou končatinovou ischémiou (CLTI) za rok	všetky úrovne
4	Počet typov I endovaskular aortic aneurysm repair (EVAR)/thoracic endovascular aortic aneurysm repair (TEVAR) do 30 dní po výkone	všetky úrovne
5	Počet amputácií u pacientov s akútnou končatinovou ischémiou 30 dní po výkone	všetky úrovne
6	24 hodinová a 30 dňová CMP/IM/smrť po karotickom stentingu (CAS)	všetky úrovne
7	Počet transuretrálnych resekcii prostaty po embolizácii prostatickej artérie (PAE)	všetky úrovne
8	Počet hysterektómii po embolizácii maternicových myómov (UFE)	všetky úrovne
9	Výskyt komplikácií pri cievnych prístupoch 6 mesiacov po implantácii	všetky úrovne
10	Počet opakovaných chirurgických/endoskopických výkonov v súvislosti s intervenčným výkonom po embolizácii akútnych krvácaní alebo pri traume v priebehu 14 dní	všetky úrovne
11	Počet úspešných minimálne 2 dialýz u dialyzovaných pacientov po intervenčnom výkone	všetky úrovne
12	Počet kompletných alebo parciálnych odpovedí 30 a 180 dní po transarteriálnej chemoembolizácii (TACE) na základe CT/magnetickej rezonancie (MRI)	všetky úrovne
13	Počet pacientov s opakovaným krvácaním z gastrointestinálneho traktu po transjugulárnom intrahepatickom portosystémovom skrate (TIPS)/koilom asistovanej retrográdnej transvenózne obliterácii (CARTO)/balónom okludovanej retrográdnej transvenózne obliterácii (BRTO) počas 6 mesiacov	všetky úrovne

**Pre medicínske služby Hybridné a komplexné aortálne intervenčné výkony a Hybridné intervenčné výkony na periférnych cievach**

1	Výskyt veľkých komplikácií v súvislosti s hybridným a komplexným intervenčným výkonom	všetky úrovne
2	24 hodinová a 30 dňová mortalita po výkonoch	všetky úrovne

**24 Program nevaskulárnych intervencií****Pre medicínsku službu Nevaskulárna intervenčná rádiológia I. – II.**

1	Morbidita a mortalita biopsických výkonov v jednotlivých lokalitách	všetky úrovne
2	Podiel pozitívnych histologických nálezov na počet biopsických vyšetrení	všetky úrovne
3	7 dňová lehota od stanovenia indikácie k samotnej biopsie	všetky úrovne
4	Zadávanie údajov do registra intervenčnej rádiológie na Slovensku (INRAG)	všetky úrovne
5	Výskyt závažných komplikácií spojených s intervenčným výkonom s potrebou chirurgického alebo intervenčného výkonu	všetky úrovne

**Pre medicínsku službu Nevaskulárna intervenčná rádiológia III.**

1	Výskyt závažných komplikácií spojených s intervenčným výkonom s potrebou chirurgického alebo intervenčného výkonu	od III. úrovne
2	Počet kompletných odpovedí 180 dní po ablácii na základe CT/MRI	od III. úrovne
3	Počet re-intervencií u pacientov s lokorecidívou v mieste ablovanej lézie v priebehu 12 mesiacov	od III. úrovne
4	21 dňová lehota od stanovenia indikácie k samotnému výkonu	od III. úrovne
5	Zadávanie údajov do INRAG	od III. úrovne
6	Morbidita a mortalita po výkonoch v jednotlivých lokalitách	od III. úrovne

**Pre medicínsku službu Nevaskulárna intervenčná rádiológia IV.**

1	Výskyt závažných komplikácií spojených s intervenčným výkonom s potrebou chirurgického alebo ďalšie intervenčného výkonu	od III. úrovne
2	Redukcia bolesti stanovená podľa štandardne nemocnicou používaného skórovacieho systému	od III. úrovne
3	Podiel akútnych komplikácií spojených s aplikáciou kostného cementu	od III. úrovne
4	Podiel akútnych komplikácií pri perkutánnej implantácii osteosyntetického materiálu – skrutky	od III. úrovne
5	Zadávanie údajov do INRAG	od III. úrovne
6	Morbidita a mortalita po výkonoch v jednotlivých lokalitách	od III. úrovne

**Pre medicínsku službu Nevaskulárna intervenčná rádiológia V.**

1	Výskyt závažných komplikácií spojených s intervenčným výkonom s potrebou chirurgického alebo intervenčného výkonu	od III. úrovne
2	24 hodinová lehota od stanovenia indikácie k výkonu	od III. úrovne
3	Morbidita a mortalita po výkonoch v jednotlivých lokalitách	od III. úrovne
4	Zadávanie údajov do INRAG	od III. úrovne

**Pre medicínsku službu Nevaskulárna intervenčná rádiológia VI.**

1	Výskyt závažných komplikácií spojených s intervenčným výkonom s potrebou chirurgického alebo intervenčného výkonu predĺžujúcich hospitalizáciu pacienta	od III. úrovne
2	Morbidita a mortalita po výkonoch v jednotlivých lokalitách	od III. úrovne
3	30 dňová lehota od stanovenia indikácie k samotnej ablácii	od III. úrovne
4	Redukcia bolesti stanovená podľa štandardne nemocnicou používaného skórovacieho systému	od III. úrovne
5	Zadávanie údajov do INRAG	od III. úrovne

**25 Program internej medicíny**

1	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne
2	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne

3	Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	všetky úrovne
4	Počet hlásení nežiadúcich účinkov liekov	všetky úrovne
5	Počet klinicko-farmakologických/ klinicko-farmaceutických konzultácií podľa jednotlivých oddelení	všetky úrovne
6	Počet výkonov - terapeutické monitorovanie hladín liečiva s interpretáciou lekára - klinického farmakológa alebo klinického farmaceuta	všetky úrovne

## 26 Neinvazívny kardiovaskulárny program

1	Transfer pacientov s NSTEMI/na invazívna diagnostiku u NSTEMI: viac ako 75%	všetky úrovne
2	Hospitalizačná mortalita STEMI (mimo Killip IV a resuscitovaných): menej ako 5%	všetky úrovne
3	Hospitalizačná mortalita NSTEMI (mimo Killip IV a resuscitovaných): menej ako 5%	všetky úrovne
4	Hospitalizačná mortalita srdcové zlyhanie: menej ako 10%	všetky úrovne
5	Pacientov s adekvátnym ACEi/ARNI, ktorí nemajú kontraindikáciu: viac ako 85%	všetky úrovne
6	Počet končatinových amputácií u hospitalizovaných pacientov s dg. I.72 za rok	všetky úrovne

## 27 Program pneumológie a ftizeológie

1	Mortalita na diagnózy pneumónie (dg. J10.0, J11.0, J12-18) štandardizovanej na vek, pohlavie a PCCL u všetkých poskytovateľov. (Inpatient Quality indicator IQI-20, podľa metodiky AHRQ)	všetky úrovne
2	90-dňová rehospitalizácia pre diagnózy exacerbácia chronickej obštrukčnej choroby pľúc, dg. J44.00 až J44.19 štandardizovaná na vek, pohlavie a jednotlivé päť miestne kódy medzinárodnej klasifikácie chorôb, ktoré vyjadrujú závažnosť deteriorácie pľúcnych funkcií pacienta	všetky úrovne
3	90-dňová rehospitalizácia pre dg. J96 všetky podtypy na pozícii hlavnej a vedľajšej diagnózy, štandardizovanej na vek, pohlavie a PCCL u všetkých poskytovateľov	všetky úrovne
4	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne
5	90-dňová rehospitalizovanosť pre dg. E66.2	od II. úrovne
6	Výskyt iatrogénneho pneumotoraxu dg. J95.80 štandardizovaný na vek, pohlavie a počet výkonov pleurálnej punkcie, zavedenie centrálného venózneho katétra, transbronchiálnej kliešťovej biopsie pľúc, transbronchiálnej kryobiopsie pľúc, transtorakálnej ihlovej biopsie tumorov pľúc pod CT kontrolou alebo ultrasonografickou kontrolou, (patient safety indicators PSI-22, podľa metodiky AHRQ)	od II. úrovne
7	Volumetrické ukazovatele (počet bronchoskopických vyšetrení, polysomnografických vyšetrení, výkonov respirologickej funkčnej diagnostiky, indikácii domácej neinvazívnej ventilácie, indikácii domácej umelej pľúcnej ventilácie, transtorakálnych ihlových biopsií novotvarov pľúc)	od II. úrovne

## 28 Program gastroenterológie a hepatológie

1	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne
2	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
3	Výskyt komplikácií po invazívnych výkonoch	od III. úrovne

## 29 Program endokrinológie, diabetológie a metabolických porúch

1	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
2	Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	všetky úrovne
3	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne

## 30 Nefrologický program

1	Úspešnosť pri renálnej biopsii: reprezentatívnosť vzorky	od III. úrovne
2	Úspešnosť pri renálnej biopsii: výskyt komplikácií	od III. úrovne
3	Výsledky zdravotnej starostlivosti v klinickej nefrológii: rehospitalizácie	všetky úrovne
4	Výsledky zdravotnej starostlivosti v klinickej nefrológii: infekčné komplikácie	všetky úrovne
5	Výsledky zdravotnej starostlivosti v klinickej nefrológii: spokojnosť pacienta	všetky úrovne
6	Výsledky zdravotnej starostlivosti v dialyzačnom programe: rehospitalizácie	všetky úrovne
7	Výsledky zdravotnej starostlivosti v dialyzačnom programe: komplikácie	všetky úrovne
8	Výsledky zdravotnej starostlivosti v dialyzačnom programe: spokojnosť pacienta	všetky úrovne

## 31 Reumatologický program

1	Počet rehospitalizácií po prepustení do 30 dní	všetky úrovne
2	Zhoršenie funkčného muskuloskeletálneho stavu počas hospitalizácie	všetky úrovne
3	Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	všetky úrovne
4	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne

## 32 Program hematológie a transfuziológie

1	Mortalita do 30 dní od zahájenia kuratívnej liečby akútnej leukémie u pacientov do 60 rokov	od IV. úrovne
2	Počet pacientov liečených intenzívnou liečbou (chemoterapia, imunoterapia, imunosupresívna liečba, veľkoobjemové	od IV. úrovne
3	Mortalita do 100 dní po transplantácii krvotvorných buniek	od IV. úrovne
4	Počet autológnych transplantácií krvotvorných buniek (KB) (výkony 8r22a)	od IV. úrovne
5	Mortalita pacientov, ktorí podstúpili liečbu chemoterapiou za posledných 14 dní, štandardizovanú na vek, pohlavie a PCCL u všetkých poskytovateľov: HDg C81-C96, kód výkonu: 8m302-8m304.1, 8m304.2- bez transpl. kódu 8r22: DRG dáta	od V. úrovne
6	Mortalita pacientov ku dňu +100, ktorí podstúpili alogénnu transplantáciu kmeňových krvotvorných buniek štandardizovanú na vek, pohlavie a PCCL u všetkých poskytovateľov. HDg: C81-C96, D46, D47, D55-D64; kód výkonu: 8r22b až 8r22g	od V. úrovne
7	Mortalita pacientov ku dňu +100, ktorí podstúpili autológnu transplantáciu kmeňových krvotvorných buniek štandardizovanú na vek, pohlavie a PCCL u všetkých poskytovateľov. HDg: C81-C96 (G35, C49, C62, E853-4, E858-9), kód výkonu 8r22a. Zdroj dát: DRG dáta	od V. úrovne
8	Počet pacientov liečených intenzívnou liečbou (chemoterapia, imunosupresívna liečba, výmenné plazmaferézy)	od V. úrovne

9	Počet prijatých pacientov (údaj z dát zdravotné poisťovne)	od V. úrovne
10	Počet autológnych transplantácií KB (výkony 8r22a)	od V. úrovne
11	Počet alogénnych transplantácií KB od vhodných (príbuzných/ nepríbuzných) a nevhodných darcov (výkony 8r22b-8r22g)	od V. úrovne
12	Počet identifikovaných kompatibilných darcov pre transplantáciu KB na Slovensku a pre zahraničné pracoviská	od V. úrovne
13	Percento krvávacích komplikácií a revízných operácií po artroplastikách veľkých kĺbov u pacientov s hemofiliou	od V. úrovne
14	Počet pacientov liečených imunotolerančnou liečbou /počet imunotolerančných kúr	od V. úrovne
15	Počet veľkých operácií u pacientov s hemofiliou a vrodenými krvávacími chorobami	od V. úrovne
16	Počet procedúr extrakorporálnej fotofórey	od V. úrovne
17	Počet plazmaferéz a výmenných plazmaferéz	od V. úrovne
18	Počet cytaferéz	od V. úrovne
19	Počet zberov periférnych kmeňových krvotvorných buniek	od V. úrovne

### 33 Infektologický program

1	Program na monitorovanie s nozokomiálnymi nákazami	všetky úrovne
2	Negatívny parameter – menej ako 3 % a viac ako 10 % nozokomiálnych nákaz	všetky úrovne

### 34 Dermatovenerologický program

1	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
2	Rehospitalizácie do 90 dní	všetky úrovne
3	Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	všetky úrovne
4	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne

### 35 Program klinickej imunológie a alergológie

1	Spokojnosť pacienta	od III. úrovne
2	Počet výkonov – hodnotenie imunol.lab. vyšetrenia 30 parametrov (200 ročne)	od III. úrovne
3	Počet výkonov – expozičné testy (30 ročne)	od IV. úrovne
4	Počet liečených pacientov – substitučná liečba IG (40 ročne)	od IV. úrovne
5	Počet liečených pacientov – biologická liečba (25 ročne)	od IV. úrovne
6	Počet transplantovaných pacientov	od IV. úrovne

### 36 Program pre pracovné lekárstvo a toxikológiu

1	Spokojnosť pacienta s poskytovanou zdravotnou starostlivosťou	všetky úrovne
2	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
3	Čakacia doba na hospitalizáciu viac ako 60 dní	všetky úrovne
4	Počet pacientov od prijatia do ústavnej zdravotnej starostlivosti po objektivizáciu poškodenia zdravia z práce do 10 dní	všetky úrovne
5	Počet pacientov hospitalizovaných za účelom expertíz pre súdy a sociálnu poisťovňu	všetky úrovne
6	Počet špecifických bronchomotorických vyšetrení	všetky úrovne
7	Počet špecifických rinometrických vyšetrení	všetky úrovne
8	Počet mobilizačných vyšetrení po expozícii toxickým látkam v priemyselovej toxikológii	všetky úrovne
9	Počet pacientov hospitalizovaných za účelom objektivizácie poškodenia z vibrácií	všetky úrovne
10	Počet pacientov prijatých do ústavnej zdravotnej starostlivosti s profesionálnym ochorením po prekonanom ochorení COVID-19	všetky úrovne

### 37 Neurologický program

1	Percento pacientov liečených i.v. trombolýzou s DTN časom < 60 minút z celkového počtu pacientov s ischemickou NCMP	všetky úrovne
2	Percento pacientov s rekanalizačnou liečbou z celkového počtu pacientov s ischemickou NCMP	všetky úrovne
3	Percento pacientov s podozrením na CMP vyšetrených CT alebo MRI	všetky úrovne
4	Percento pacientov s ischemickou CMP (iCMP) majúciach antiagregačnú liečbu pri prepustení	všetky úrovne
5	Percento pacientov s iCMP a fibriláciou predsieni majúciach antikoagulačnú liečbu pri prepustení	všetky úrovne
6	Percento pacientov vyšetrených na poruchy prehĺtania z celkového počtu pacientov s NCMP	všetky úrovne
7	Percento pacientov s CMP liečených na špecializovanej jednotke pre mozgovo-cievne príhody	všetky úrovne
8	Percento pacientov s hospitalizáciou pre dorzalgiu zo všetkých hospitalizovaných pacientov	všetky úrovne

### 38 Psychiatrický program

1	Dokonaná samovražda počas hospitalizácie na psychiatrii	všetky úrovne
2	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
3	Rehospitalizácie do 90 dní	všetky úrovne
4	Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	všetky úrovne
5	Podiel nedobrovoľných hospitalizácií	všetky úrovne
6	Používanie obmedzovacích prostriedkov	všetky úrovne

### 39 Program spánkovej medicíny

1	Počet realizovaných video/polysomnografických vyšetrení	všetky úrovne
2	Idostupnosť špecialistov-konziliárov iných kooperujúcich odborov u daného poskytovateľa ústavnej záchranej služby - neurológ, psychiater, pneumoftizeológ, otorinolaryngológ, internista, anesteziológ-intenzivista, pediater	všetky úrovne

### 40 Program klinickej onkológie

1	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne
---	---------------------	---------------

### 41 Program radiačnej onkológie

1	Splnenie externých technologických auditov	všetky úrovne
2	Splnenie požiadaviek klinického auditu, vrátane dodržiavania štandardných operačných postupov	všetky úrovne



3	Využívanie moderných technológií vrátane IGRT (rádioterapie vedenej zobrazením), IMRT (rádioterapie s modulovanou intenzitou zväzku) a rádioterapie s kontrolovaným dýchaním	všetky úrovne
---	--	---------------

#### 42 Program nukleárnej medicíny

1	Onkologické ochorenia – Štítna žľaza, % zachytených perzistencií / recidív	všetky úrovne
2	Onkologické ochorenia – Štítna žľaza, % dosiahnutých remisii	všetky úrovne
3	Onkologické ochorenia - Neuroendokrínologické tumory - % dosiahnutých stabilizácií	všetky úrovne
4	Prostata – Dĺžka prežívania – paliatívna starostlivosť	všetky úrovne
5	Benígne ochorenia – Štítna žľaza, % dosiahnutých remisii	všetky úrovne
6	Benígne ochorenia – Štítna žľaza, počet rehospitalizácií	všetky úrovne

#### Pre poistencov vo veku 18 rokov a menej

1	Onkologické ochorenia – Štítna žľaza % zachytených perzistencií	všetky úrovne
2	Onkologické ochorenia – Štítna žľaza % dosiahnutých remisii	všetky úrovne
3	Onkologické ochorenia - Neuroendokrínologické tumory, % dosiahnutých stabilizácií	všetky úrovne

#### 43 Program paliatívnej medicíny

1	Percento pacientov s lepšou kontrolou príznaku dýchavice do 48 hodín, ktorí ju mali pri prijatí	všetky úrovne
2	Percento pacientov s lepšou kontrolou príznaku bolesť do 48 hodín, ktorí ju mali pri prijatí	všetky úrovne
3	Percento pacientov s lepšou kontrolou príznaku vracanie do 48 hod, ktorí ho mali pri prijatí	všetky úrovne
4	Zhodnotenie symptómov vo fáze umierania vrátane agitácie	všetky úrovne
5	Hodnotenie a evaluácia malígnych rán	všetky úrovne
6	Dokumentácia preferencií pacienta na konci života	všetky úrovne
7	Utilizácia mobilného hospicu pri prepustení z danej nemocnice	všetky úrovne
8	Utilizácia mobilného hospicu pri prepustení z paliatívneho oddelenia	všetky úrovne
9	Úmrtie v prirodzenom prostredí pacientov v starostlivosti mobilného hospicu	všetky úrovne

#### 44 Onkochirurgický program

1	Počet výkonov multiviscerálnych výkonov/výkonov nad 3hodiny	od III. úrovne
2	Priemerná dĺžka hospitalizácie	všetky úrovne
3	30-dňová morbidita, mortalita (chirurgické príčiny)	všetky úrovne
4	30-dňová reoperovanosť	všetky úrovne
5	Readmisia	všetky úrovne
6	Výskyt infekcií operačných rán	všetky úrovne
7	Podiel urgentných (prípadne aj emergentných) a elektívnych výkonov	všetky úrovne
8	Čas od objednania po realizáciu operačného výkonu pri elektívnych výkonoch	všetky úrovne
9	Podiel pacientov v seniorskom veku (od 65 rokov)	všetky úrovne

#### 45 Program algeziológie

1	IQ 1 - Úľava od bolesti	všetky úrovne
2	IQ 2 - Zlepšenie kvality života (SF-36 dotazník)	všetky úrovne
3	IQ 3 - Návrat do práce	všetky úrovne
4	IQ 4 - Komplikácie hospitalizácie: Infekčné komplikácie, Pády z posteľe	všetky úrovne

#### 46 Program pre doliečovaciu starostlivosť

1	Forma príjmu pacienta: preklad z iného oddelenia /príjem z ambulantnej starostlivosti (preklady min. 80%)	všetky úrovne
2	Zlepšenie skóre v Barthelovej indexe pri prepustení oproti prijatí	všetky úrovne
3	Výskyt novovytvorených dekubitov počas hospitalizácie	všetky úrovne
4	Počet pacientov s tracheostómiou	všetky úrovne
5	Pády	všetky úrovne
6	Preklady na akútne lôžka (maximálne 10%)	všetky úrovne

#### 47 Program pre rehabilitačnú starostlivosť

1	Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	všetky úrovne
2	Pohybová liečba, špec. metodiky, ergoterapia min 300 min./týždeň	všetky úrovne
3	Cielená odborná inštrukcia minimálne 60 min/ hospitalizáciu	všetky úrovne
4	Dostupnosť logopedickej intervencie pre pacientov s NCMP	všetky úrovne
5	Testovanie v aktivitách denného života - testovanie 2x/hospitalizáciu formou štandardizovaného dotazníka	všetky úrovne
6	Vyhodnotenie intenzity bolesti v škále hodnotenia intenzity bolesti – v kľude a pri pohybe, minimálne pri prijme a pri prepustení – formou štandardizovaného dotazníka	všetky úrovne
7	Percentuálny podiel pacientov s ochorením nervového systému z celkového počtu hospitalizovaných pacientov	všetky úrovne

#### 48 Neonatologický program

1	Percentuálny podiel na rooming in hospitalizovaných detí liečených fototerapiou	všetky úrovne
2	Počet oprávnených sťažností na ÚDZS týkajúcich sa neonatologického pracoviska	všetky úrovne
3	Prístup matky k dieťaťu v ktoromkoľvek čase	všetky úrovne
4	Špecifická novorodenecká úmrtnosť detí s gestačným vekom $\geq 35$ týždňov tehotnosti (bez novorodencov so závažnými vrodenými vývojovými chybami a bez novorodencov na paliatívnej terapii)	všetky úrovne

#### 49 Program intenzívnej starostlivosti v neonatológii

1	Počet oprávnených sťažností na ÚDZS týkajúci sa neonatologického pracoviska	všetky úrovne
2	Prístup matky k dieťaťu v ktoromkoľvek čase	všetky úrovne

3	Špecifická novorodenecká úmrtnosť detí s gestačným vekom $\geq 35$ týždňov tehotnosti	od II. úrovne
4	Špecifická novorodenecká úmrtnosť detí s gestačným vekom 29 - $\leq 34$ týždňov tehotnosti	od III. úrovne
5	Špecifická novorodenecká úmrtnosť detí s gestačným vekom $\leq 28$ týždňov tehotnosti	od IV. úrovne

#### 50 Program pediatrickej anestéziológie a intenzívnej medicíny

1	Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	všetky úrovne
2	Výskyt komplikácií pri invazívnych výkonoch	všetky úrovne
3	Štandardizovaná mortalita na OAIM/KAIM	všetky úrovne
4	Postup v operačnej sále podľa Protokolu bezpečnej operácie (WHO Checklist)	všetky úrovne

#### 51 Program detskej chirurgie

1	Nepretržitá dostupnosť detského chirurga, detského anesteziológa, intervenčného rádiológa	všetky úrovne
2	Nepretržitá dostupnosť CT, MRI, angiografie	všetky úrovne
3	Nepretržitá dostupnosť bronchoskopie, gastrofibroskopie, kolonoskopie	všetky úrovne
4	Vybavenie na miniinvazívnu chirurgiu detského veku (od novorodenca po dospelý vek)	všetky úrovne
5	Detské ARO lôžko	všetky úrovne
6	Detské JIS lôžko	všetky úrovne
7	Operácie vrodených vývojových chýb - počet výkonov/pracovisko/rok	všetky úrovne
8	Priemerná čakacia doba na plánovaný operačný výkon	všetky úrovne
9	Podiel pacientov mimo spádovej oblasti	všetky úrovne
10	Recidíva hernie po operácii hernie	všetky úrovne
11	Výskyt komplikácií po apendektómii	všetky úrovne

#### 52 Traumatologický program pre deti

1	Výskyt operačných ranových komplikácií	od II. úrovne
2	Neplánovaná reoperácia do 30 dní po operačnom výkone	od II. úrovne
3	Hospitalizačná mortalita v súvislosti s úrazom	od II. úrovne
4	Počet operačných výkonov, primárnych operácií a reoperácií, vrátane operačného riešenia komplikácií primárnej operácie	od II. úrovne
5	Počet hospitalizovaných triáz pozitívnych pacientov*1	od III. úrovne
6	Dĺžka pobytu pacienta so závažnou traumou na urgentnom prijíme pred hospitalizáciou*2	od III. úrovne
7	Počet nutných sekundárnych transportov z jedného centra do druhého*3	od III. úrovne
8	Úmrtnosť pacientov so závažnou traumou hospitalizovaných v traumacentre do 24 hodín a počas hospitalizácie *4	od III. úrovne

\*1 Sledovaní pacienti so závažnou traumou: 1. Pacienti hospitalizovaní v traumacentrách 2. Tupé multisystémové poranenie pri polytraumatizme: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 3$  minimálne dvoch z nasledujúcich oblastí: hlava, tvár, krk, hrudník, brucho, panva, chrbtica, končatiny alebo vonkajšie poranenie 3. Penetrujúce poranenia: penetrujúca trauma s poraním AIS  $\geq 3$  v jednom z uvedených regiónov: hlava, krk, hrudník a brucho 4. Tupé multisystémové poranenie pri závažnej traume: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 3$  postihujúcim iba jeden AIS región tela, s každým ďalším poraním regiónov tela s AIS  $\leq 2$  5. Tupé združené poranenie: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 2$  postihujúcim iba jeden AIS región tela s minimálne ďalším dvoma poraneniami v tom istom systéme s AIS  $\geq 2$

\*2 Sledovaní pacienti so závažnou traumou: 1. Pacienti hospitalizovaní v traumacentrách 2. Tupé multisystémové poranenie pri polytraumatizme: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 3$  minimálne dvoch z nasledujúcich oblastí: hlava, tvár, krk, hrudník, brucho, panva, chrbtica, končatiny alebo vonkajšie poranenie 3. Penetrujúce poranenia: penetrujúca trauma s poraním AIS  $\geq 3$  v jednom z uvedených regiónov: hlava, krk, hrudník a brucho 4. Tupé multisystémové poranenie pri závažnej traume: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 3$  postihujúcim iba jeden AIS región tela, s každým ďalším poraním regiónov tela s AIS  $\leq 2$  5. Tupé združené poranenie: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 2$  postihujúcim iba jeden AIS región tela s minimálne ďalším dvoma poraneniami v tom istom systéme s AIS  $\geq 2$

\*3 Sledovaní pacienti so závažnou traumou: 1. Pacienti hospitalizovaní v traumacentrách 2. Tupé multisystémové poranenie pri polytraumatizme: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 3$  minimálne dvoch z nasledujúcich oblastí: hlava, tvár, krk, hrudník, brucho, panva, chrbtica, končatiny alebo vonkajšie poranenie 3. Penetrujúce poranenia: penetrujúca trauma s poraním AIS  $\geq 3$  v jednom z uvedených regiónov: hlava, krk, hrudník a brucho 4. Tupé multisystémové poranenie pri závažnej traume: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 3$  postihujúcim iba jeden AIS región tela, s každým ďalším poraním regiónov tela s AIS  $\leq 2$  5. Tupé združené poranenie: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 2$  postihujúcim iba jeden AIS región tela s minimálne ďalším dvoma poraneniami v tom istom systéme s AIS  $\geq 2$

\*4 Sledovaní pacienti so závažnou traumou: 1. Pacienti hospitalizovaní v traumacentrách 2. Tupé multisystémové poranenie pri polytraumatizme: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 3$  minimálne dvoch z nasledujúcich oblastí: hlava, tvár, krk, hrudník, brucho, panva, chrbtica, končatiny alebo vonkajšie poranenie 3. Penetrujúce poranenia: penetrujúca trauma s poraním AIS  $\geq 3$  v jednom z uvedených regiónov: hlava, krk, hrudník a brucho 4. Tupé multisystémové poranenie pri závažnej traume: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 3$  postihujúcim iba jeden AIS región tela, s každým ďalším poraním regiónov tela s AIS  $\leq 2$  5. Tupé združené poranenie: tupá trauma s poraním AIS  $\geq 2$  postihujúcim iba jeden AIS región tela s minimálne ďalším dvoma poraneniami v tom istom systéme s AIS  $\geq 2$

#### 53 Otorinolaryngologický program pre deti

1	Tonzilektómia a tonzilotómia - krvácanie do 48 hodín po výkone	všetky úrovne
2	Pooperačná likvorea po FESS pre CRS bez a s polypmi	všetky úrovne
3	Reoperácia pre hematóm orbity ako komplikáciu po FESS pre CRS	všetky úrovne
4	Operácia stredného ucha pre zápal alebo poruchu sluchu (nemaligné ochorenie), pooperačne vzniknutá paréza n.VII	všetky úrovne

#### 54 Program stomato-maxilo-faciálnej chirurgie pre deti

1	Úmrtnosť po operačných výkonoch	všetky úrovne
2	Rehospitalizovanosť celková do 30 dní	všetky úrovne
3	Reoperovanosť	všetky úrovne

4	Výskyt nozokomiálnych infekcií	všetky úrovne
5	Operovanosť	všetky úrovne
6	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne
7	Možnosť tlače identifikačných náramkov s nevyhnutnými údajmi pacienta	všetky úrovne
8	Prevenčia zámeny pacienta	všetky úrovne

#### 55 Spondylochirurgický program pre deti

1	Spondylodiscitída a hlboká infekcia operačnej rany	všetky úrovne
2	Nesprávne zavedenie osteosyntetického materiálu, implantátu, endoprotézy	všetky úrovne
3	Pooperačné zhoršenie neurologického klinického stavu – trvalý neurologický deficit, trvalá neuropatická bolesť	všetky úrovne
4	Úmrtie v súvislosti s operačným výkonom	všetky úrovne

#### 57 Program plastickej chirurgie pre deti

1	Reoperácie	všetky úrovne
2	Výskyt pooperačných infekcií	všetky úrovne
3	Podiel pacientov s malignitou prejednaných pred a pooperačne na multidisciplinárnej komisii	všetky úrovne

#### 58 Program pre orgánové transplantácie u detí

1	Index efektivity darčovstva	všetky úrovne
2	Index efektivity manažmentu darcu	všetky úrovne
3	Index počtu odobratých orgánov od mŕtveho darcu	všetky úrovne
4	Index kvality odobratých orgánov	všetky úrovne
5	Výsledky zdravotnej starostlivosti (prežívanie transplantovaného orgánu, pacienta/darcu – podľa orgánov)	všetky úrovne

#### 59 Urologický program pre deti

1	Nefrektómie pre zhubné nádory obličiek, perioperačná mortalita: (samostatne pre lokalizované tumory a pokročilé tumory)	všetky úrovne
2	Parciálne nefrektómie pre zhubné nádory obličiek, perioperačné komplikácie	všetky úrovne
3	Jednoduché výkony pri ureterolitíaze, komplikácie (samostatne peroperačné komplikácie a perioperačné komplikácie)	všetky úrovne

#### 60 Gynekologický program pre deti

1	Subjektívna spokojnosť pacientov/zákonných zástupcov	všetky úrovne
2	Výskyt nozokomiálnych infekcií	všetky úrovne
3	Výskyt reoperácie - do 30 dní	všetky úrovne
4	Nutnosť transportu pacientky pre klinický stav na JIS/ARO	všetky úrovne
5	Pomer laparoskopických výkonov ku laparotomickým výkonom (celkovo) pri benígnych diagnózach	všetky úrovne
6	Komplikácie po operačných výkonoch	všetky úrovne

#### 61 Dermatologický program pre deti

1	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
2	Rehospitalizácie do 90 dní	všetky úrovne
3	Výskyt nozokomiálnych infekcií	všetky úrovne
4	Spokojnosť pacienta	všetky úrovne

#### 62 Program detskej oftalmológie

1	Následne reoperácie/doplňujúce zákroky: 3-6 mesiacov po výkone	od I. úrovne
2	Spokojnosť pacienta/zákonného zástupcu	od I. úrovne
3	Evidencia komplikácií – evidencia podnetov na ÚDZS	od I. úrovne
4	Endoftalmitída po vnútroočných výkonoch	od III. úrovne
5	Výskyt komplikácií: iné - odlúpená sietnica, glaukóm po výkonoch	od III. úrovne

#### 63 Program nemocničnej pediatrie

1	Subjektívna spokojnosť pacientov/zákonných zástupcov	všetky úrovne
2	Nozokomiálne infekcie	všetky úrovne
3	Rehospitalizácie do 30 dní (s výnimkou vylúčených diagnóz)	všetky úrovne

#### 64 Program pediatrickej kardiológie

1	Neoperačná mortalita a morbidita (hospitalizácia pre akútnu exacerbáciu srdcového zlyhania, cyanózy) pacientov na čakacej listine odindikovaných na intervenciu (katetrizácie, operácie)	od III. úrovne
2	Prehliadnutá/nesprávna diagnóza vrodenej/získanej chyby srdca pri kardiologickom vyšetrení	od III. úrovne
3	Spokojnosť pacienta/zákonného zástupcu	od III. úrovne
4	Výskyt komplikácií po intervenčných katetrizačných výkonoch (ischémia končatiny, potreba akútnej reoperácie, iné)	od V. úrovne
5	Výskyt komplikácií po katérových abláciách (perikardiálna tamponáda, AV blokáda, poškodenie koronárnej tepny, lokálne hematómy)	od V. úrovne
6	Výskyt komplikácií po implantácii kardiostimulátora/kardioverter defibrilátora/slučkového rekordéra	od V. úrovne

#### 65 Program pediatrickej pneumológie a ftizeológie

1	Spokojnosť pacienta/zákonného zástupcu	všetky úrovne
2	Výskyt nozokomiálnych infekcií	všetky úrovne
3	Spirometrické vyšetrenie – počet výkonov	od III. úrovne
4	Výskyt komplikácií pri bronchoskopických vyšetreniach	od IV. úrovne
5	Bronchoskopické vyšetrenie – počet výkonov	od IV. úrovne

6	Bodypletyzmozografické vyšetrenie – počet výkonov	od IV. úrovne
7	Difúzna kapacita pľúc – počet výkonov	od IV. úrovne
8	FeNO – počet výkonov	od IV. úrovne
9	Bronchomotorické testy – počet výkonov	od IV. úrovne
<b>66 Program pediatrickej gastroenterológie, hepatológie a porúch výživy</b>		
1	Spokojnosť pacienta/zákonného zástupcu	všetky úrovne
2	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
3	Výskyt nozokomiálnych infekcií	všetky úrovne
4	Výskyt komplikácií po invazívnych výkonoch	od III. úrovne
5	Čakacia doba na špecializované vyšetrenia (endoskopia, biopsia pečene)	od III. úrovne
<b>67 Program pediatrickej endokrinológie, diabetológie a vrodených chýb metabolizmu</b>		
1	Výskyt nozokomiálnych infekcií	od III. úrovne
2	Počet rehospitalizácií pre akútnu dekompenzáciu endokrinologického ochorenia/DMP	od III. úrovne
3	Počet rehospitalizácií pre chronickú dekompenzáciu endokrinologického ochorenia/DMP	od III. úrovne
<b>68 Program pediatrickej nefrológie</b>		
1	Spokojnosť pacienta/zákonného zástupcu	všetky úrovne
2	Výskyt nozokomiálnych infekcií	všetky úrovne
3	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
4	Výskyt komplikácií po obličkovej biopsii	od IV. úrovne
5	Poskytovanie modernej liečby (napr. biologická liečba, plazmaferéza)	od IV. úrovne
<b>69 Program pediatrickej reumatológie</b>		
1	Spokojnosť pacienta /zákonného zástupcu	všetky úrovne
2	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
3	% pacientov s juvenilnou idiopatickou artritídou s aktivitou ochorenia hodnotenou podľa standardizovaného nástroja	všetky úrovne
<b>70 Program pediatrickej hematológie a onkológie</b>		
1	Spokojnosť pacienta/zákonného zástupcu	všetky úrovne
2	Pracovné protokoly pre nemalígnu hematológiu a transfúziológiu	všetky úrovne
3	Úmrtia v remisii na toxicitu liečby (Treatment related mortality)	od III. úrovne
4	Infekcie centrálneho venózneho vstupu	od III. úrovne
5	Chyby v medikácií chemoterapie	od III. úrovne
6	Stretávanie a zápisy zo stretnutí multidisciplinárnych tímov	od IV. úrovne
7	5 ročné celkové prežítie	od IV. úrovne
8	5 ročné event free survival	od IV. úrovne
<b>71 Program pediatrickej infektológie</b>		
1	Program na monitorovanie s nozokomiálnymi nákazami	všetky úrovne
2	Negatívny parameter – menej ako 3 % a viac ako 10 % nozokomiálnych nákaz	všetky úrovne
<b>72 Program pediatrickej imunológie a alergológie</b>		
1	Spokojnosť pacienta/zákonného zástupcu	všetky úrovne
2	Počet výkonov – hodnotenie imunol.lab. vyšetrenia 30 parametrov	od III. úrovne
3	Počet výkonov – expozičné testy – potraviny, lieky, hmyzí jed	od IV. úrovne
4	Počet liečených pacientov – substitučná liečba imunoglobulínom	od IV. úrovne
5	Počet liečených pacientov – biologická liečba	od IV. úrovne
6	Transplantácie krvotvorných buniek u pacientov s poruchou imunity	od V. úrovne
<b>73 Program pediatrickej neurológie</b>		
1	Spokojnosť pacienta/zákonného zástupcu	všetky úrovne
2	Percento pacientov liečených pre nervovývojové poruchy	od II. úrovne
3	Percento pacientov liečených pre epilepsiu s následným manažmentom	od IV. úrovne
4	Percento pacientov liečených pre nervosvalové ochorenia komplexne	od IV. úrovne
5	Percento pacientov liečených pre vrodené vývojové choroby mozgu	od IV. úrovne
6	Percento pacientov liečených pre neuroinfekcie, autoimunitné a demyelinizačné ochorenia	od IV. úrovne
<b>74 Program pediatrickej psychiatrie</b>		
1	Rehospitalizácie do 30 dní	všetky úrovne
2	Miera zlepšenia klinického stavu (CGI škála, položka S-závažnosť ochorenia a I-miera zlepšenia)	všetky úrovne
3	Realizácia somatických vyšetrení v indikovaných prípadoch - diferenciálna diagnostika hraničných stavov (napr. pri 1. epizódach psychických porúch za účelom vylúčenia organickej príčiny, pri výskyte aj somatických symptómov)	všetky úrovne
4	Bezpečnosť (útek, suicídium, intoxikácia, automutilácia (sebapoškodzovanie), napadnutie iným pacientom - s nutnosťou liečby pre úraz, poranenie, otravu na oddelení, úmrtie pacienta)	všetky úrovne
5	Dostupnosť starostlivosti – akútny stav: neodkladná hospitalizácia; subakútny stav: hospitalizácia do 7 dní	všetky úrovne
<b>75 Program pediatrickej spánkovej medicíny</b>		
1	Spokojnosť pacienta/zákonného zástupcu	od IV. úrovne
2	Celonočné videopolysomnografické vyšetrenie, počet (75 ročne)	od IV. úrovne

3	Kardio-respiračná polygrafia/pulzoxymetria, počet (50 ročne)	od IV. úrovne
4	Titrácia CPAP, BiPAP, DUPV	od IV. úrovne
5	Test mnohopočetnej latencie zaspátia	od IV. úrovne

#### **76 Program paliatívnej medicíny pre deti**

1	Počet hospitalizovaných detí/rok	všetky úrovne
2	Dokumentácia indikácie špecializovanej paliatívnej starostlivosti a jej pravidelné prehodnocovanie (dotazník - screeningové skóre - publikovaný a schválený štandard)	všetky úrovne
3	Počet úmrtí na oddelení, počet úmrtí v domácom prostredí	všetky úrovne
4	Dokumentácia preferencií rodiny pre end of life obdobie (dotazník)	všetky úrovne
5	Počet paliatívnych konzílií	všetky úrovne
6	Dotazník spokojnosti rodiča po ukončení hospitalizácie alebo úmrtí (dotazník)	všetky úrovne

#### **77 Program pre rehabilitačnú starostlivosť pre deti**

1	Výskyt dekubitov novovytvorených počas hospitalizácie	všetky úrovne
2	Pohybová liečba, špec. metódy, ergoterapia min 300 min/týždeň	všetky úrovne
3	Cielená odborná inštrukcia sprievodcu	všetky úrovne
4	Percentuálny podiel neurologických pacientov z celkového počtu hospitalizovaných pacientov	všetky úrovne

#### Vysvetlivky skratiek:

*AIM - anestéziológia a intenzívna medicína*

*AV Shunt - Artério-venózný shunt*

*BEVAR - z anglického branched endovascular aneurysm repair - nemá preklad*

*CMP - cievna mozgová príhoda*

*CT - výpočtová tomografia*

*DBS - hĺbková mozgová stimulácia*

*EEG - elektroencefalografia*

*EKG - elektrokardiografia*

*EUG - extrauterinná gravidita*

*FEVAR - z anglického fenestrated endovascular aneurysm repair - nemá preklad*

*GERD - gastroezofageálna refluxová choroba*

*HRCT - výčtová tomografia s vysokým priestorovým rozlíšením*

*HSK - hysteroskopia*

*CHEVAR - z anglického chimney endovascular aneurysm repair - nemá preklad*

*KAIM - klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny*

*KP - koniec panvový*

*LAMA - z anglického left against medical advice - negatívny reverz*

*LTBC - z anglického left before treatment completed - pacienti, ktorí opustili priestory bez doriešenia stavu po začatí vyšetovania*

*LU - lymfatická uzlina*

*MR - magnetická rezonancia*

*NCMP - náhla cievna mozgová príhoda*

*ORL - otorinolaryngológia*

*OAIM - oddelenie anestéziológie a intenzívnej medicíny*

*PKI - perkutánna koronárna intervencia*

*pPKI - primárna perkutánna koronárna intervencia*

*RTG - röntgen*

*VAD - z anglického ventricular assist devices - mechanické podporné systémy srdca*

*VVCH - vrodené vývojové chyby*

*WHO - Svetová zdravotnícka organizácia (World Health Organization)*

*ÚDZS - Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou*