

A gyermeksebészet regionális funkciója

Dr. Füzesi Kristóf

SZTE ÁOK Gyermekklinika Gyermeksebészeti Osztály



A SZTE ÁOK Gyermek-klinika Gyermeksebészeti Osztálya Dél-Kelet Magyar-ország négy megyéjének (lásd mellékelt térkép) gyermek-sebészeti ellátásáért felelős. Szolnok megyéből csak speciális ellátást igénylő esetek kerülnek osztályunkra, mivel ott gyermeksebészeti részleg működik.

Fontos valamennyi kórház adottságainak a felmérése és azok alapján történő kompetenciájának a megállapítása. Ezen megegyezés alapján javasolt az egyes kórházak gyermeksebészeti eseteinek ellátási nagyságrendje. A gyermekkori betegségek gyermekosztályon történő ellátásáért valamennyi gyermek beteggel foglalkozó szakterület felelős, ezért az OEP felé történő közös lobbizás kívánatos.

Osztályunk regionális feladatai ellátására az európai elvárásoknak megfelel. A régió populációja a javasoltat eléri, az újszülött anomáliák és speciális index betegségek száma a készség szinten tartásához, illetve a szakorvosképzéshez megfelelő gyakorlati lehetőséget biztosítanak. Az alábbiakban angol nyelven soroljuk fel azon feltételrendszert, amelyet egy regionális központtal szemben támasztanak. Miután néhány hét múlva az Európai UNIO tagjai leszünk, amelynek elvárásai a táblázatban felsoroltak, nem látom indokoltnak magyarra történő lefordítását.

Regional center	Operative skills
Population base: 1.5–2.5 million minimum	
Proper number of surgical and nursing expertise	
Pre and postoperative care	

Regional center (continued)
 4-5 expert pædiatric surgeons pædiat-
 rics and it's subspecialties
 pædiatrics anesthesia

child psychiatry
 pædiatrics imaging
 laboratory services

Gyermeksebészeti regionális központban ellátásra javasolt betegségek az alábbi táblázatokban kerülnek felsorolásra.

Specialist pædiatric surgery

1. Neonatal surgery
 –infants aged up to 4 weeks (or 44 weeks conceptional age)

Congenital malformations

Specialist pædiatric surgery

2. Infants and children with conditions requiring special expertise:
 – tumors
 – hepatobiliary disorders
 – gastrointestinal abnormalites
 – major trauma
 – endocrine disorders
 – abnormalites of soft tissues

Specialist pædiatric surgery

3. Pædiatrics urology (subspecialy)
 – congenital anomalies (discovered prenatal)
 – required anomalies
 – functional disorders of the urinery tract

Osztályunkon 2003-ban ellátott beteganyag bemutatására kerül sor az alábbiakban: Járóbeteg forgalmunk a jelentős születéscsökkenés ellenére nem csökkent jelentősen és a két rendelőben ellátásra került kb 17 ezer beteg megfelelő gyakorlatszerzésre nyújt lehetőséget. Az osztályra felvett betegek száma szintén nem követte a születések csökkenését annak arányában és a napi átlagos betegfelvétel valamint az átlagos ápolási időtartam az előző évek gyakorlatának megfelelő:

Gyermeksebészeti betegforgalom 2003-ban

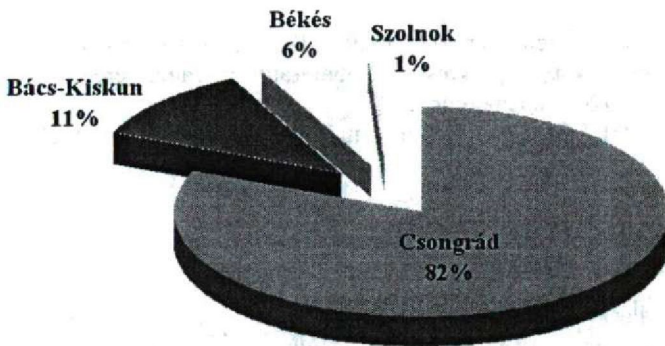
Járóbetegek száma	11594
(Újszeced)	5131
Összesen	16725
Osztályra felvett beteg	1049
Napi átlagos betegfelvétel	2,83 fő
Átlagos ápolási időtartam	5,97 nap
Nagyműtét száma	1067
Altatások száma	1122

Az újszülött korban korigált anomáliák száma a korábbi évek nagyságrendjének megfelelő. Egy-egy évben változó összetételben, de számszerűen hasonló nagyságú gyermeksebészeti ellátást igénylő anomália korrekciójára kerül sor. Lassan növekedő tendenciát mutat a többnyire méhen belül észlelt vese üregrendszeri tágulat miatt műtétre került obstructiv uropathiák száma. Meglepően magas volt a malignus tumorok száma. A hydrocephalus miatt végzett shunt műtétek száma sem csökkent, annak ellenére, hogy a spina bifida gyakorlatilag valamennyi esete intrauterin észlelésre kerül és többnyire

terminálással végződik. Ajak- szájpadhasadékok száma elmúlt évben mérsékelten alacsonyabb volt az előzőekhez viszonyítva:

Index betegségek 2003-ban

Újszülöttkorban korrigált anomáliák (atresiák, rekesz- hasfali defectusok...)	35
Vese-ureter műtét	45
Malignus tumor	20
Hydrocephalus – shunt műtét	23
Ajak- szájpadhasadék	32
Osteosynthesis	32
<i>Összesen</i>	<i>187</i>



A kördiagram mutatja a régióból származó gyermeksebészeti betegek megjelenésének frekvenciáját