



Protokollok a csecsemő- és gyermekgyógyászatban

Szabó Attila

Semmelweis Egyetem

I.sz. (Bókay) Gyermekklinika

Definíció

Protokoll:

jegyzőkönyv; hivatalos találkozás szabályai;
szabvány, egyezmény

Idegen szavak gyűjteménye.

Definíció

Szakmai protokoll:

Meghatározott betegségcsoportban és ellátási szinten egy betegség vagy állapot – az elérhető tudományos bizonyítékokkal alátámasztott preventív, diagnosztikai, terápiás, ápolási, gondozási és rehabilitációs – ellátási folyamatával kapcsolatos **konkrét tevékenységek rendszerezett listája**, ami az egészségügyi szolgáltatások szakmai ellenőrzésének és finanszírozásának alapját képezi. Célja az ellátás biztonságosságának és egyenletes színvonalának biztosítása.

http://fogalomtar.eski.hu/index.php/Szakmai_protokoll

Definíció

Csecsemő- és gyermekgyógyászat:

A gyermekkor betegségeivel foglalkozó orvostudományi szakág, mely a méhen belüli időszaktól a felnőttkorig gondozza a betegeket.

Az első gyermekkórházak

- Párizs 1802: L'Hopital des Enfants malades
- Szentpétervár 1834: Nyikolaj Gyermekkórház
- Bécs 1837: Szent Anna
- **Budapest 1839: Pesti Szegény-Gyermekkórház**

Schöpf Merei Ágost

1804. Győr-1858. Manchester



A Pesti Szegény Gyermekkórház szabályzatából

“...az intézet célja: segélytelen beteg gyermekeket vallás, születés és lakhelyük tekintete nélkül ápolni és gyógyítani; az anyáknak súlyos beteg kisdedeikkel együtti fölvétele és **az alább leírandó ambulatorium által a gyermekápolás javítására** a szegények között munkálni”



A

GYERMEKGYÓGYÁSZAT

TANKÖNYVE.

A PESTI GYERMEKKÓRHÁZBAN TETT VIZSGÁLATAI S TAPASZTALATAI NYOMÁN, A TUDOMÁNY ÚJABB ÁLLÁSPONTJÁHOZ KÉPEST, SZÁMOS KÖRESETTEL S KÖRISMEI TÁBLÁKKAL ELLÁTVA,

IRTA

SCHÖEPF ÁGOST,

ORVOS-SEBÉSZ DR., SZEMÉSZ-MESTER, A M. K. ORVOSKAR TAGJA, A M. K. EGYETEMNÉL AZ ORVOS-SEBÉSZI TÖRTÉNETTAN VOLT RK. TANÁRA, A PESTI GYERMEKKÓRHÁZ IGAZGATÓ FŐORVOSA, S A GYAKORL. GYERMEKGYÓGYTAN EGYET. MAG. OKTATÓJA, A BUDAPESTI K. ORVOS-EGYESÜLET RENDES, A MAGYAR ACADEMIA, A CS. K. BÉCSI ORVOSI TÁRSASÁG, A BERLINI HUFELANDI ORVOS-EGYESÜLET, AZ OSZTERLANDI TERMÉSZET-VIZSGÁLÓ TÁRSASÁG LEV. TAGJA, A VEREBÉLYI S SZ. GYÖRGYI ÉRSEKI SZÉKEK T. BIRÁJA, S GYAKORLÓ ORVOS PESTEN.

Első kötet.

B U D Á N,

A MAGYAR KIRÁLYI EGYETEMI NYOMDA BETŪIVEL.

1 8 4 7.



Miért van szükség szakmai protokollokra?



általános-individuális



A minőségi betegellátás alapja **az egységes,**
tudományos alapokon nyugvó diagnosztika és
terápia.

A minőségi betegellátás alapja az egységes, tudományos alapokon nyugvó diagnosztika és terápia.

Egy bizonyos szintig! Amely után az egyes betegek és betegségek individuális eltérései már nem egységesíthetőek!

A szakmai protokollok előnyei.

Egy példa a csecsemő- és gyermekgyógyászatból

- Változó életkor, méret és problémakör:
 - Nagyon eltérő tünetek lehetnek egyes életkorokban ugyanazon betegség mögött.
 - Nagyon eltérő betegségek lehetnek ugyanazon tünetek mögött.
 - Életkorfüggő diagnosztika (laborparaméterek, képalkotás).
 - Életkorra, testméretre szabott gyógyszerelés.



Megnő a tévesztés lehetősége!



Carl Friedrich Wilhelm Borgward



„A minőség a fejekben kezdődik”

Carl Friedrich Wilhelm Borgward

Minőségi probléma

- **Az indikátor definiálása:**
 - A Semmelweis Egyetem I. Sz. Gyermekklinikájának fekvőbeteg osztályain egy hónap alatt, az orvosok által nem az orvosi irányelvekben, ajánlásokban, útmutatókban vagy a gyógyszerleírásokban szereplő dózisban elrendelt parenterális készítmények száma.

egy hónap alatt a klinika fekvőbeteg osztályain nem megfelelő dózisban elrendelt parenterális készítmények száma/egy hónap alatt a klinika fekvőbeteg osztályain elrendelt parenterális készítmények száma

Probléma háttere

- Tünettantából kiinduló ismeretek hiányos volta.
- Hiányzó szakmai útmutatók, protokollok.



**megoldási
javaslat**

**protokollok
írása**

oktatás

**plusz munkaerő
felvétele**

szankcionálás

megoldási javaslat	érdek	megvalósíthatóság	várható hatás	összes pont
protokollok írása	4	3	4	48
oktatás	3	2	3	18
plusz munkaerő felvétele	3	1	3	9
szankcionálás	1	1	2	2

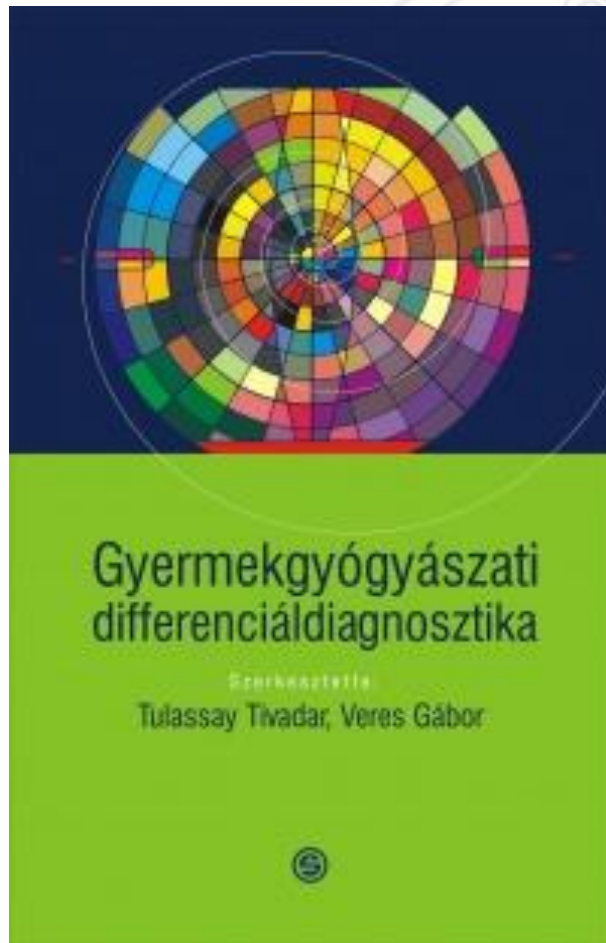
Megoldási javaslat

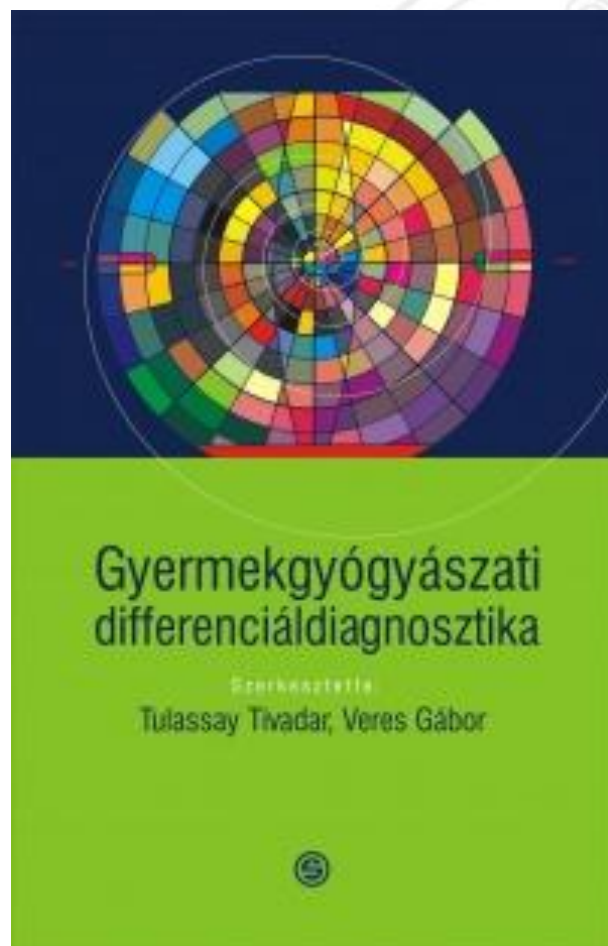
Elsődleges megoldási javaslat a könnyen hozzáférhető, egyértelmű és a legfontosabb, leggyakoribb tünetek és betegségek esetén alkalmazható **diagnosztikus és az adott probléma megoldását jelentő terápiás protokollok kidolgozása.**

támogató erők	visszahúzó erők
egyértelmű, könnyen áttekinthető és értelmezhető leírás	nagyobb befektetést és szervezést igényel
könnyen számon kérhető	megvalósíthatósága időigényes (szakmai szempontok egységesítése, a protokollok megírása, többszerzősség esetén harmonizálás)
az érintett populáció minden tagja számára hozzáférhető és egységes	kismértékű eltérések lehetnek intézmények között, amelyek máshonnan érkező munkaerő számára kezdetben problémát jelenthetnek
napi gyakorlat számára praktikus	írásbeli megjelentetés anyagi befektetést is jelent

Megoldás







Hogyan működik a gyakorlatban?

- Minden osztályon, orvosnál megtalálható.
- A klinika minőségbiztosítási rendszerének része.
- Ez az alap, külön leírásra a betegdokumentációba az ettől való eltérés kerül.

Útravaló tudnivaló

- Cél a minőségi betegellátás.
- Problémák vannak és lesznek is, de proaktívan keressük a megoldást.
- A protokollok segítenek és szükségesek, de nem szabad megfeledkezni, hogy a betegek és a betegségek megjelenése egyéni, egyedi lehet és nem minden protokollizálható.



“The time has come to actually implement the evidence-based guidelines into clinical practice.”