

## Kórházi fertőzések Magyarországon

Molnár Kornélia

### PTE Egészségtudományi Kar Egészségtudományi Intézet

#### Összefoglaló

Az EU állampolgárai számára alapjogként deklarálta a magas színvonalú egészségügyi ellátáshoz való hozzáférés jogát. Az ellátottak jogos elvárása, hogy az egészségügyi szolgáltatók mindent tegyenek meg a betegek biztonságos egészségügyi ellátásáért.

A betegbiztonság (patient safety) a betegellátás minőségének alapvető területe, mely a véletlenszerű károsodástól való mentességre vonatkozik a gyógykezelés folyamán, szükségessé teszi a gyógykezelés során kialakuló nem kívánt hatások, ellátási hibák elkerülését, megelőzését, korrigálását célzó tevékenységet, a betegeket érintő rizikók és események meghatározását, analízisét a kezelés, az ellátás biztonságosabbá tétele és a páciensek egészségkárosodásának megelőzése, csökkentése érdekében.

Az egészségügyben előforduló leggyakoribb ellátási hibák között első helyen említik a nozokomiális fertőzéseket.

Magyarországon a kórházi fertőzések becsült 5%-os előfordulási gyakoriságát alapul véve, számításaim szerint a 2006-ban 1 800 000 kibocsátott betegre számítva a kórházi fertőzések száma 90 000, a fertőzések miatti halálozások becsült száma annak 1%-a, azaz 900!

Magyarországon az egységes értelmezéssel, tartalommal történő adatgyűjtés, adatelemzés megvalósulásához, a megfelelő intézkedések megtételéhez, azok teljesítésének visszaellenőrzéséhez, a szükséges módosítások elvégzéséhez megfelelő infekciókontroll hálózatra, információs rendszer kialakítására, működtetésére, az egészségügyi szolgáltatók, és a hatóság feladatainak pontos meghatározására van szükség.

**Kulcsszavak:** kórházi fertőzések, infekciókontroll

## HOSPITAL INFECTIONS IN HUNGARY

#### Summary

The right for access to high-level health care is declared to be basic right of EU citizens. The clients receiving care have the justifiable expectation towards the health care providers to do their utmost to ensure safe health care for their patients.

Patient safety is the primary field in quality of patient care that applies to immunity from accidental damage during medical treatment. It calls for activities to avoid, prevent and correct adverse events, care failures, to define and analyse risks and events related to patients for a safer treatment and care and to prevent and decrease the patients' health damages.

Nosocomial infections are stated first amid the most frequent mistakes occurring in health care.

Taking the estimated 5 per cent hospital infections incidence in Hungary as the basis, according to my calculations the number of hospital infections is 90 000 counted on 1 800 000 discharged patients in 2006; the estimated number of death cases due to infections is 900 viz., 1 per cent!

In Hungary, appropriate infection control system, development of IT system, exact definition of tasks of health care providers and authority are required for the achievement of data collection and analysis with uniform content and interpretation, for the performance of adequate measures and the control of their accomplishment, and for making the necessary modifications.

**Keywords:** hospital infections, health care- associated infections (HCAI)

## Irodalomjegyzék

1. [European Centre for Disease and Control: Annual Epidemiological Report on Communicable diseases in Europa. Report on the state of communicable diseases in the EU and EEA/EFTA countries] 2008
2. European Centre for Disease and Control: Annual Epidemiological Report on Communicable diseases in Europe 2008
3. ECDC Surveillance Report 2009. Stockholm, ECDC, 2009. 201
4. Elen Nolte and Martin McKee, Most Amenable to Health Care, Measuring the Health of Nations: Updating an Earlier Analysis, Health Affairs 2008. Jan/Febr, 27 (1): 58-71
5. Nolte E., McKee M., Mossialos E., Newey C., Avoidable mortality in the enlarged European Union, LSE. London, 2004.
6. KSH Évkönyv 2006.
7. Hazai információ a nemzeti nosocomialis surveillance rendszer (NNSR) eredményei kötelező jelentések: multirezisztens kórokozók által okozott nosocomialis fertőzések, 2006 EPINFO 14 (24): 222-227 (2007)
8. Hazai információ a nemzeti nosocomialis surveillance rendszer (NNSR) eredményei kötelező jelentések: multirezisztens kórokozók által okozott nosocomialis fertőzések, 2006 EPINFO 14 (24): 222-227 (2007)
9. Az országos epidemiológiai központ tájékoztatója a nemzeti nosocomialis surveillance rendszer (NNSR) és a nemzeti bakteriológiai surveillance (NBS) 2007. évi eredményeiről EPINFO 16 (2) S (2009)
10. KSH Évkönyv 2008.
11. Józán Péter, Válság és megújulás a második világháború utáni Magyarországon, MTA Társadalomkutató Központ, 2008. 19-24., 98.
12. WHO Surveillance Programme for Control of Foodborne Diseases: 42 ország 30 000 esemény 391 383 megbetegedés alapján
13. Böröcz K. Országos Epidemiológiai Központ: Antibiotikum-felhasználás Európai Surveillance-A: az ESAC program EPINFO 38:465-469 (2004)
14. Gulácsi László Minőségfejlesztés az egészségügyben. Medicina Könyvkiadó Rt. Budapest 199-202 és 400-402 (2000)
15. ESZCSM Szakmai Irányelve az egészségügyi szolgáltató szervezetek belső minőségügyi rendszeréről, azok követelményeiről 2002. (V. 23.) Egészségügyi Közlöny 11. szám 1335-1336.
16. ESZCSM Szakmai Irányelve az egészségügyi szolgáltató szervezetek belső minőségügyi rendszeréről, azok követelményeiről 2004. (I. 22.) Egészségügyi Közlöny 3. szám
17. ESZCSM Szakmai Irányelve az egészségügyi szolgáltató szervezetek belső minőségügyi rendszeréről, azok követelményeiről 2008. (II. 21.) Egészségügyi Közlöny 3. szám 1632. ]
18. Európai infékciónkontroll standardok és indikátorok EPINFO 16 (8): 81-91 (2009)
19. 1997. évi CLIV törvény Magyar Közlöny 119/1997. szám
20. WHO: World Alliance for Patient Safety