
Beköszöntő



A XXI. század emberiségére sok fajsúlyos probléma kielégítő megválaszolása vár. Példaként elég említeni a klímaváltozás okának és következményeinek megoldását, a fosszilis energiaforrások kimerülésével kapcsolatos kérdések megoldását. Ezekkel egyenrangú kérdésként merül fel, a fenntartható egészségügy megteremtését is említhetjük. Ezen utóbbi területen nagy várakozással tekintenek a kutatók az informatika és a kommunikáció (infokommunikáció) intenzív egészségügyi hasznosításától várható előnyökre, ésszerűsítésekre.

Az egészségügy „informatizálása” számos területen elképzelhető. Talán a legkevésbé emlegetett, de legfontosabb terület az egészségmegőrzéshez kapcsolódó, milliókat elérő, személyre szabott intelligens rendszerek létrehozásához, elterjesztéséhez kapcsolódik. Másik, globális nagy feladatcsokrot kínál az orvosi diagnosztikai ill. terápiás munkát segítő új rendszerek létrehozása, amely azon keresztül, hogy gyorsabb, pontosabb diagnosztikai döntésekre vezet, törvényszerűen gazdaságosabbá teszi az ellátórendszer működését. Végül a harmadik nagy csoportot azok az informatikai rendszerek és eljárások jelentik, amelyek lehetővé teszik, hogy a gyógyítás egyes mozzanatai a beteg otthonában történhessenek, kiváltva a legdrágább kórházi, klinikai gondozás egy részét. Fontos megjegyezni, hogy az említett informatikai feladatok megoldásának sürgetése egy gazdasági kényszerre, a népesség öregedésére, az ellátásra szorulóknak számának növekedésére vezethető vissza, miközben a populáció összlétszámának lényeges csökkenése várható, de az eredmény mégsem egy rosszízű kényszermegoldás, hiszen a korszerű mérés- és számítástechnikai módszerek alkalmazása tudásbővülést, mennyiségi és minőségi javulást is hoz az ellátásban.

Az IME az infokommunikáció témakörében idén már a hetedik konferenciáját rendezi, ami szerénytelenség nélkül állítható, hogy a Szerkesztőség részéről az igazi problémák korai felismerésére és az érdemi megoldások szervezett keresésére utal. Fontos látni, hogy az „egészségügy túlélése” nem csupán néhány műszaki, gazdasági, jogi feladat megoldását igényli, hanem hasonlóan több más nagy kérdéshez, az egész társadalom tudatos támogatását is igényli. Természetesen, a társadalmon belül kiemelt szerepe van a döntéshozóknak, a finanszírozóknak, az egészségügyi informatikai kérdéseket kutatóknak, a gyártóknak, felhasználóknak, és végül, de nem utolsósorban, a képzésben résztvevőknek.

Miért érdemes ez utóbbit kiemelni? Elsősorban azért, mert mint minden nemzetközi méretű „kihívás”, ez is nagy lehetőséget teremt, de önvizsgálatra is készíten, és cselekvésre sarkall. Jelenleg úgy tűnik, hogy az egészségügyi informatika komplex feladatai szempontjából az országban fellelhető szakembergárda létszáma, felkészültsége, infrastrukturális háttere elmarad a kívánatostól. Ez vonatkozik a nemzetközi szintű újdonságot kidolgozni képes kutatói háttérre, valamint az egészségügyi ipar szakember képzésének háttérére is. Jelenleg a hazai szakembergárda elsősorban üzemeltetésre, kereskedelmi és szupport tevékenység végzésére képződik, az újszerű egészségipari feladatok szakemberképzése megoldásra vár!

A Konferencia szervezőbizottsága, hasonlóan az elmúlt évek tevékenységéhez, igyekezett a hazai egészségügyi infokommunikáció teljes keresztmetszetét bemutatni. A programban megtalálhatók a legsürgősebb napi problémákra adható válaszok, de kitekintést nyerhetünk az európai közösség tevékenységének, törekvéseinek világára is. A program szerkezetének arányosságára gondosan ügyelve, egy szekció keretében összefoglalók hangoznak el egyes jövőt teremtő K+F kérdésekről is.

*Dr. Kozmann György
főszerkesztő*