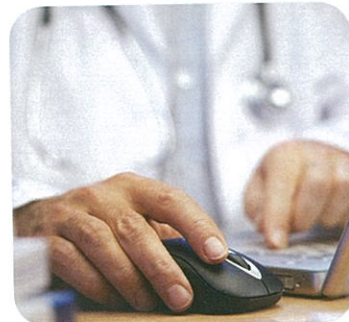


Mit hoz a jövő a telemedicina (távgyógyászat) területén?



Az infokommunikációs technológia (IKT) alkalmazása, jelentősége az egészségügyi ellátásban



Az elmúlt évtizedek során egyre korszerűbb technológiák (internet, mobiltelefon stb.) jelentek meg, és ezeknek köszönhetően a felgyorsult információáramlás jelentős változásokat hozott a mindennapi életben és az egészségügyi ellátás különböző területein. Kialakult a távgyógyászat (telemedicina), amelynek alkalmazásával az egészségügyi szakemberek a diagnózis felállításához, a betegségek megelőzéséhez és a betegek gyógyításához kulcsfontosságú információkat cserélhetnek egymás között és a betegekkel.

Az egészségügy világszerte számos kihívással, problémával küzd, ilyen probléma többek között:

- a demográfiai trendek változása (csökkenő születésszám, az idősek és az ápolásra szoruló krónikus betegek számának gyors növekedése stb.),
- a betegek igényeinek változása (minőség, kényelem, mobilitás, egyenlő esély a szolgáltatásokhoz való hozzáférésben stb.),
- egyes szakterületeken a szakemberek hiánya,
- az egészségügyi szektor növekvő finanszírozási nehézségei.

A telemedicinával:

- Követhetővé válik a betegek fizikai állapota (vérnyomás, vércukor, koleszterin stb.), kontrollálható a gyógyszerelésük, és folyamatos lehet a gondozásuk.
- Csökken az egészségügyi szolgáltatások igénybevétele (a vizitek száma, a kórházi tartózkodás gyakorisága), a várólisták és a költségek.
- Javítható a krónikus betegek öneljáró képessége, terápiás együttmű-

ködése és ennek következtében az életminősége.

- Egyes területeken egységesíthető ill. pótolható a hiányzó szakemberek tudása.

A telemedicina alkalmazásával krónikus – különösen a szív- és érrendszeri – megbetegedések monitorozása területén értek el figyelemre méltó eredményeket. A szív- és érrendszeri megbetegedésben szenvedők folyamatos monitorozást, illetve megfelelő egészségügyi felvilágosítást, tájékoztatást igényel(né)nek. A magas vérnyomásban, a cukorbetegségben, és/vagy vérzsírányagcsere-zavarban szenvedő betegek számára elérhető áron kapható eszközökkel könnyen és hatékonyan lehet követni a betegek adatait.

A fentiek figyelembevételével került kialakításra az a telemedicinális szolgáltató rendszer, amelynek köszönhetően ma már hazánkban is biztosítható a betegek távfelügyelete, terápiájának követése és támogatása.

A telemedicinában a diagnosztikai, terápiás, információs és egyéb eljárások (a beteg állapotának távoli moni-

torozása, távkonzultáció, tanácsadás, távfelügyelet, a betegség és a gyógyszeres terápia távoli menedzselése, rendkívüli eseménykor az automatikus online riasztás stb.) a beteg otthonába kihelyezhető.

Az egészségügyi szolgáltatók (orvos, gyógyszerész) és a szolgáltatást igénybevevők (betegek és/vagy ápolók, hozzátartozók) folyamatos infokommunikációs eszközökkel támogatott kooperációjával jelentősen javítható a betegek együttműködő készsége, emelhető a terápia eredményessége, csökkenthető vagy kielégíthető az esetleges szövődmények megjelenése, és költséghatékonyá tehető a gyógykezelés.



MEDISTANCE távgondozási szolgáltatás

személyre szabott egészségügy az egyéni egészségügyi célértékek eléréséhez, megtartásához



MEDISTANCE távgondozási rendszer segítségével a mért adatok alapján, a változások korai felismerésével, megfelelő kezeléssel, azonnali intézkedéssel megelőzhető a súlyosabb állapot kialakulása.

gondozó közösség általi, állandó felügyelet beteg otthonában, így biztonságban tarthatja magát, vagy akár segítséget is tud kérni.

Elkerülhető az orvosi rendelőbe utazás, felesleges várakozás.

Alacsony értékek észlelésénél a rendszeronnal automatikus riasztást küld az orvosnak vagy családtagnak, akik így a lehető leggyorsabban tudnak reagálni.

csökkentheti az egészségre való odafigyelést, a családdal és a beteggel való törődést.



Kérjen további információt gyógyszerésztől, orvosától!
 PROMECOM Kft., 1037 Budapest, Kunigunda útja 60.
 Tel.: 06 1 453-7100, 06 1 453-7112, 06 1 453-7122
 E-mail: info@promecom.hu, www.medistance.hu