



MES10_{years}

Simplifying Diagnostics

Minden diagnosztikai mérés.
Minden páciens nyilvántartása.
Egy rendszer.

MESI mTABLET



Tartalom

Áttekintés	2
Termékek	4
MESI mTABLET ECG	6
MESI mTABLET ABI	8
MESI mTABLET TBI	10
MESI mTABLET BP	12
MESI mTABLET SPO2	14
Kiegészítő Szoftver Modulok	16
Egészségfelmérési protokoll	18
6 perces sétálásos vizsgálatot	20
Vérnyomás átlagolása	21
Kettős vérnyomás	21
Páciens munkalista	22
Kamera	22
Tartozékok	24
360°-os Megoldás	28
MESI mRECORDS	30
MESI mSTORE	32
Példák a felhasználásra	34
Műszaki Specifikáció	36
Konfigurátor	46
Bemutató Videók	48

Teljesen új orvostechnológiai koncepció

A **MESI mTABLET**-et az egészségügyi szakemberek számára tervezték és gyártották, az életszerű igényeket figyelembe véve.

Tanúsított orvosi tabletünk egy egyedülálló egészségügyi megoldás, amely **vezeték nélküli diagnosztikai modulokat**, beteg-nyilvántartást és orvosi alkalmazásokat egyesít egy rendszerbe.

Az összes mérést és a beteg adatait automatikusan tárolja és szinkronizálja a **beépített elektronikus orvosi nyilvántartással - MESI mRECORDS**, amely elérhető a MESI mTABLET-en és bármilyen internetes eszközről, egyszerűen és biztonságosan.

A teljesítmény és a funkcionalitás bővíthető különböző szoftverekkel és diagnosztikai eszközökkel a **medikai piactéren – MESI mSTORE**.

Vérnyomás

Boka-Kar Index

Pulzoximéter

Spirometria



“MINDEN AZ EGYBEN” RENDSZER

A vezeték nélküli és hordozható kézi rendszer korlátlan szabadságot biztosít a modern egészségügyi intézményekben. A moduláris rendszer lehetővé teszi, hogy a felhasználási területe szerint bővítse a megfelelő modulokkal amennyiben szükséges.



reddot design award
winner 2018

12 csatornás EKG



Medikai Tablet



ÖregujjIndex



* Ez a kép csak demonstrációs célokat szolgál.

ORVOSI ESZKÖZ A 21. SZÁZADBAN

Válassza ki a praxisához
szükséges diagnosztikai
modulokat

MESI mTABLET ECG

Első teljesen digitális EKG

- EKG felvétel küldése közvetlenül a beteg-nyilvántartásba vezeték nélküli kapcsolaton
- Eredmények azonnali megosztása másodlagos véleményre
- Medikai Tablet bővíthetősége további modulokkal és applikációkkal

KÖZVETLEN ADATTÁROLÁS AZ ELEKTRONIKUS EGÉSZSÉGÜGYI NYILVÁNTARTÁSBAN (EHR)



VEZETÉK NÉLKÜLI & HORDOZHATÓ



MEGOSZTÁS MÁSODLAGOS VÉLEMÉNYRE



KIEGÉSZÍTŐ MÉRÉSEK ÉS ALKALMAZÁSOK



Miért a MESI mTABLET EKG



- 12 elvezetéses, vezeték nélküli EKG
- kiértékelés Glasgow-algoritmus alapján
- beépített EKG-jel szűrők a klinikai elvárásoknak megfelelően
- 8-féle speciális nézet beállítás
- felvételi sebesség és érzékenység beállítás
- egyszerű nagyítás, megjegyzés hozzáadás, valamint elemzés
- nyomtatás közvetlenül a tabletről

Applikációbővítés

A **MESI mTABLET ECG** nem csak egy fejlett EKG. Új intelligens alkalmazások hozzáadásával kibővítheti a használatot és valódi társa lehet a munkája során. Ez teszi valóban egy új orvostechnológiai koncepcióvá.

ECG

12 elvezetéses nyugalmi EKG

Protocol

Egészségfelmérési protokoll

Photo

Kamera



MESI mTABLET ABI

A legokosabb vezeték nélküli Boka-Kar Index mérő

- PADsense™ algoritmus a súlyos Perifériás Artériás Betegségek kimutatására
- A 3CUFF™ technológia lehetővé teszi az egyidejű vérnyomásmérést
- Gyors és megbízható BKI mérés impulzushullám értelmezéssel

MEGOSZTÁS
MÁSODLAGOS
VÉLEMÉNYRE



KÜLÖNBÖZŐ
MANDZSETTA
MÉRETEK

PADsense™
ALGORITMUS



3CUFF™
TECHNOLÓGIA

KÖZVETLEN ADATTÁROLÁS AZ
ELEKTRONIKUS EGÉSZSÉGÜGYI
NYÍLVÁNTARTÁSBAN (EHR)



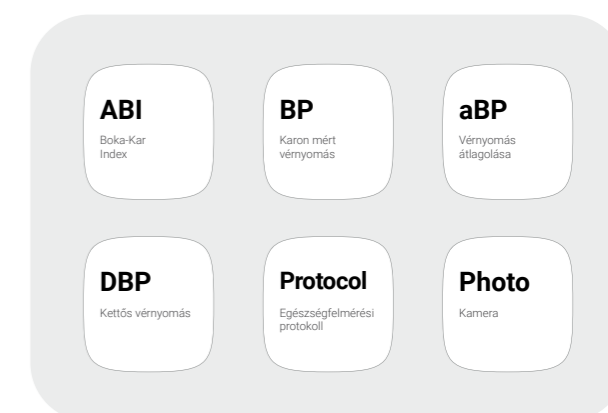
Miért a MESI mTABLET ABI

- **SmartArm™ felismerés** – a magasabb vérnyomás meghatározására
- Automatizált, **3 mandzsettás egyidejű mérés**
- Több mandzsettaméret, valamint lehetőség a különböző méretű mandzsetták egyidejű használatára
- Pulzushullámok és oszcillációs grafikonok
- A mért adatok és figyelmeztetések hatékony áttekinthetősége, köszönhetően a **PADsense™ algoritmusnak**



Applikációbővítés

A MESI mTABLET ABI nem csak egy fejlett Boka-Kar Index mérő készülék. További modulok vagy applikációk révén új funkciókkal bővíthető. Ilyen lehet a BP-app a vérnyomásméréshez, vagy a Fotó applikáció, amivel például dermatológiai esetek időbeli változása követhető nyomon.



MESI mTABLET TBI

A leghatékonyabb vezeték nélküli ÖREGUJJ-KAR INDEX mérő

- Gyors és megbízható TBI mérés pulzus-hullámalak vizsgálatával
- Egyszerű, 1 lépéses automatizált TBI mérés 1 perc alatt
- A nagyobb pontosság érdekében az AdaptiveLED™ PPG szenzor a bőr vastagságát is érzékeli

MEGOSZTÁS
MÁSODLAGOS
VÉLEMÉNYRE



KÖZVETLEN TÁROLÁS
AZ ELEKTRONIKUS
EGÉSZSÉGÜGYI
NYÍLVÁNTARTÁSBAN (EHR)



SMARTARM™
FELISMERŐ
ALGORITMUS



SZÍNKÓDOLT
MANDZSETTA
RENDSZER



BEÉPÍTETT
BŐRHŐMÉRŐ
SZENZOR



ADAPTIVELED™
PPG



Miért a MESI mTABLET TBI



- Biztonságos, egyidejű mérés mind a karokon, mind a lábujjakon, adaptív, infravörös **LED PPG fény** segítségével, érzékelve a lábujj bőrnek hőmérsékletét és vastagságát
- **PADsense™ algoritmus** a súlyos Perifériás Artériás Betegség kimutatására
- Átfogó és megbízható TBI-jelentés **pulzus hullámformákkal** és oszcillációs grafikonokkal a karoknál és **PPG pulzus hullámalakokkal** a lábujjaknál
- Elérhető egyszerűhasználatos lábujj mandzsetta

Applikációbővítés

A MESI mTABLET TBI nem csupán egy Öregujj-Kar Index mérő készülék. További modulok vagy applikációk révén új funkciókkal bővíthető szükség szerint. Ilyen lehet a DBP-app a karok közti vérnyomáskülönbség vizsgálatához.

TBI
Lábujj-Kar
Index

BP
Karon mért
vérnyomás

aBP
Vérnyomás
átlagolása

DBP
Kettős vérnyomás

Protocol
Egészségfelmérési
protokoll

Photo
Kamera



MESI mTABLET BP

Forradalmasított "Irodai Vérnyomás" (OBP) mérés

- Az első, vezeték nélkül működő, 3 különböző méretben létező vérnyomásmérő mandzsetta
- Egy vérnyomásmérő mandzsetta, több üzemmód
- Speciális elemzési lehetőségek pulzus hullámformákkal

KÖZVETLEN ADATTÁROLÁS AZ ELEKTRONIKUS EGÉSZSÉGÜGYI NYÍLVÁNTARTÁSBAN (EHR)

AUTOMATIKUS MÉRTEFELISMERÉS



VEZETÉK NÉLKÜLI ÉS HORDOZHATÓ



KIEGÉSZÍTŐ MÉRÉSEK ÉS ALKALMAZÁSOK

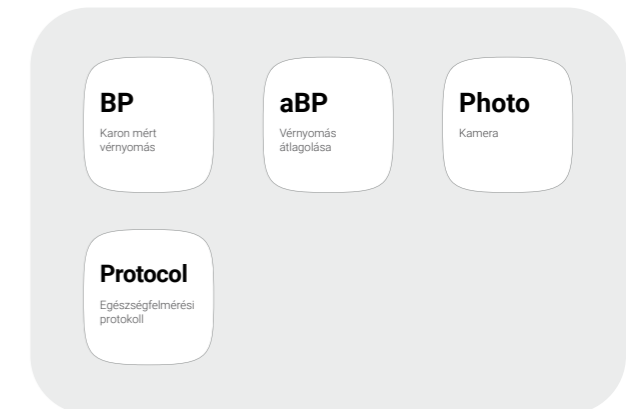
Miért a MESI mTABLET BP



A MESI mTABLET BP komoly segítséget jelent az egészségügyi ellátásban. Gyors, pontos, hordozható vérnyomásmérő, mely nem csak a szokásos vérnyomás-értékeket, de a pulzus hullámot is megjeleníti.

Applikációbővítés

A MESI mTABLET BP nem csak egy fejlett vérnyomásmérő eszköz. Számos további modullal bővíthető, függően a felhasználó igényeitől, mely egy teljesen új koncepciót eredményez.



MESI mTABLET SPO2

A Legrugalmasabb Pulzoximéter

- Áttekinthető felhasználói felület egyszerűen kezelhető üzemmódokkal
- Nagy képernyő, jól látható SpO₂ szintekkel és szívritmus megjelenítéssel
- Mozgástermék-észlelés és nagy teljesítmény még alacsony perfúzió esetén is

KÖZVETLEN ADATTÁROLÁS AZ ELEKTRONIKUS EGÉSZSÉGÜGYI NYÍLVÁNTARTÁSBAN (EHR)

MEGOSZTÁS MÁSODLAGOS VÉLEMÉNYRE



MONITOR FUNKCIÓ



HANG- ÉS VIZUÁLIS RIASZTÁSOK



KIEGÉSZÍTŐ MÉRÉSEK ÉS ALKALMAZÁSOK



VEZETÉK NÉLKÜLI & HORDOZHATÓ



Miért a MESI mTABLET SPO2

- Valós idejű hang- és vizuális riasztások
- Több mint 8000 mérés egy töltéssel
- Trend analízis
- Lehetőség több beteg egyidejű, vezeték nélküli monitorozására



Applikációbővítés

A MESI mTABLET SPO2 nem csak egy fejlett pulzoximéter. Számos további modullal bővíthető, függően a felhasználó igényeitől, mely egy teljesen új koncepciót eredményez.

SpO₂

Pulzoximetria

6MWT

6 perces sétálásos vizsgálatot

Photo

Kamera

Protocol

Egészségfelmérési protokoll



APPLIKÁCIÓK A PRAXIS IGÉNYEIHEZ SZABVA

Adjon hozzá
méréseket és
alkalmazásokat,
ha szükséges

Hozzon létre és kövesse a klinikai protokollokat a Protokoll alkalmazással

- Egységesített riportfelület
- Továbbfejlesztett páciens értékelés
- Letisztult vizsgálati folyamat és valós idejű betekintés

Protocol

Egészségfelmérési protokoll

MESI 16:32 22/05/2020 92%

Protocol DOCTOR Smith Gregory, GP PATIENT Avery, Alexander

< > [Icons] DONE

22/05/2020, 13:45

Step 1: Blood pressure

Right arm	Sys	Dia	MAP	Heart Rate
	117 mmHg	66 mmHg	78 mmHg	72 bpm

Open result

Step 2: Body temperature

Body temperature (°C)

36.2 °C

Step 3: Patient condition questionnaire

1. What Are Your Medical and Surgical Histories?

Shortness of breath, recurrent back pain, skin disease

2. What Prescription and Non-Prescription Medications Do You Take?

Question has not been answered.

3. What Is Your Smoking, Alcohol, and Illicit Drug Use History?

EGYSZERŰ SZERKESZTÉS ÉS TESTRESZABÁS

KÜLÖNFÉLE ADATBEVITELI LEHETŐSÉGEK

EGYSZERŰ ADATMEGOSZTÁS ÉS NYOMTATÁS



Válasszon a különféle, teljesen testreszabható formátumok közül:

- Mérések (SpO₂, Boka-Kar Index...)
- Paraméterek (hőmérséklet, magasság, súly...)
- Jelölőnégyzet
- Legördülő opciók
- Nyitott kérdések



Éljen az applikáció által kínált lehetőségekkel:

- Készítsen protokollokat közvetlenül a MESI mRECORDS felületén.
- Készítsen protokollokat különféle paraméterek alapján.
- Állítsa össze a protokollokat szakmai igényei szerint.
- Frissítheti a protokollokat a legfrissebb irányelvekkel, vagy a legújabb gyakorlati módszerek alapján.



Ültesse át a gyakorlatba protokolljait:

- Tegye közzé a megvalósítani kívánt protokollt.
- A munkacsoport minden tagja hozzáférhet a MESI mTABLET protokolljaihoz.
- Válassza ki a megfelelő protokollt, és kövesse a lépésenkénti útmutatást.
- Kihagyhatja az egyes lépéseket, ha azok nem alkalmazhatók.



Tekintse át és alkalmazza az eredményeket:

- Minden adat, beleértve a méréseket is, automatikusan a beteghez rendelve tárolódik (MESI mRECORDS), és mindig rendelkezésre áll.
- Tekintse át a MESI mTABLET és a MESI mRECORDS protokollon keresztül nyert összes adatot.
- Az adatok áttekintése után készítsen átfogó jelentést.
- A jelentést bármikor nyomtathatja, megoszthatja vagy elmentheti.

Hogyan is működik:



Egyszerűsített kardiopulmonális vizsgálat a 6MWT alkalmazással

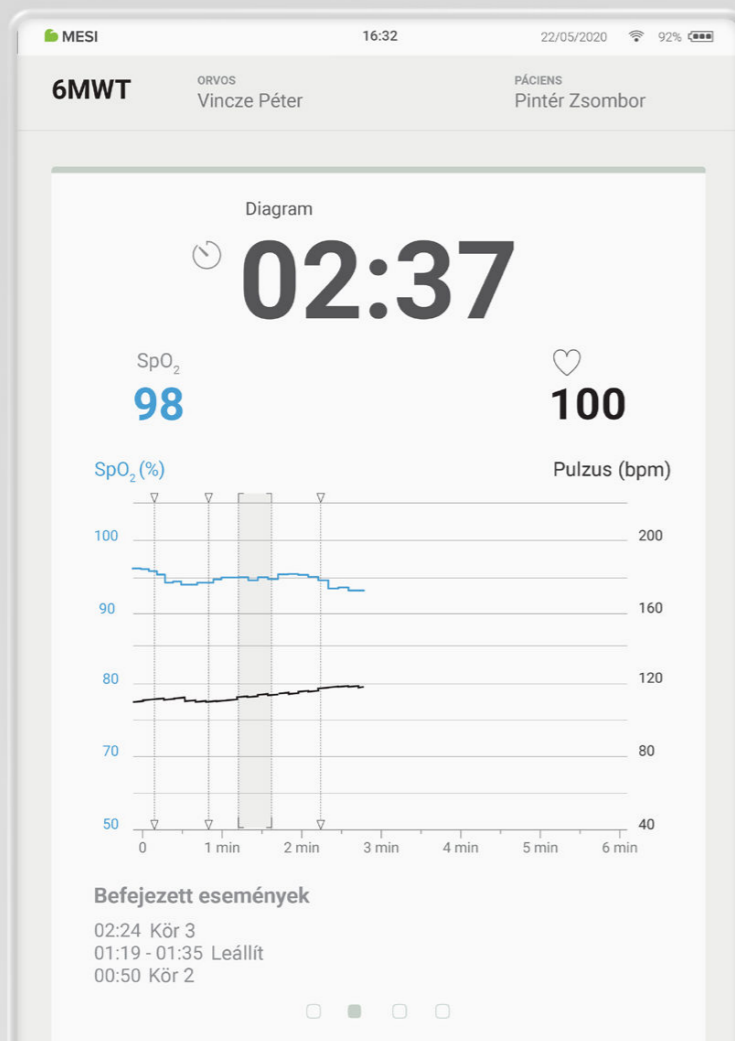
- Terheléses vizsgálat egyszerűsített módon
- Lépésről lépésre elvégezhető, pontos eredményekkel szolgáló vizsgálatok
- Átfogó jelentést nyújtó, egységesített vizsgálat

6MWT

6 perces sétálósos vizsgálatot

LEHETŐSÉG
A VIZSGÁLAT
UTÁNI LEVEZETŐ
SZAKASZ
ENGEDÉLY-
EZÉSÉHEZ

10- VAGY
15-PONTOS
BORG SKÁLA



A PÁCIENS
VIZSGÁLAT
ELŐTTI ÉS -UTÁNI
ÁLLAPOTÁNAK
RÖGZÍTÉSE

AUTOMATIKUS
TÁVOLSÁG
SZÁMÍTÁS



Bővítse diagnosztikai lehetőségeit

A 6 perces sétateszt egy szubmaximális terheléses vizsgálat, amely a 6 perc alatt megtett távolságot méri. A távolság mérésével egy teljesebb vizsgálathoz jutunk, mely kiterjed a kardiopulmonális rendszerre, valamint a mozgásszervrendszerre egyaránt. A készülék MESI mTABLET SPO2 moduljával és a 6MWT applikáció alkalmazásával a vizsgálat teljesen digitális, egyszerű és könnyen elvégezhető.



Nyerjen alaposabb betekintést

A vizsgálat egy kiterjedt jelentésben nyújt információt a beteg funkcionális kapacitásáról, a terápiára adott reakcióról és a prognózisról a krónikus kardiopulmonális állapotok széles skáláján keresztül. Például: pulmonális artériás hipertónia (PAH), szívelégtelenség (HF), szívrehabilitáció / koszorúér-betegség (CAD) és a Perifériás Artériás Betegség (PAD).



Alkalmazza a tesztet minden betegnél

- Használja a 10 pontos, vagy a 15 pontos Borg-skálát a terhelés, nehézlégzés, mellkasi fájdalom értékelésére.
- A vizsgálat során a képernyőn megjelennek a betegre vonatkozó szabvány (buzdító jellegű) instrukciók.
- Állítsa be a vizsgálat előtti időszakot és a levezetési fázist.
- Különböző felületeken követhetjük nyomon a vizsgálat menetét: események, grafikonok, áttekintés, pihenés.

Hogyan is működik:

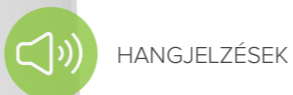


Betegspecifikus átlagvérnyomás-mérés az aBP applkációval

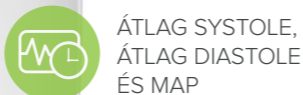
- Használja a 10 pontos, vagy a 15 pontos Borg-skálát a terhelés, nehézlégzés, mellkasi fájdalom értékelésére
- A vizsgálat során a képernyőn megjelennek a betegre vonatkozó szabvány (buzdító jellegű) instrukciók
- Állítsa be a vizsgálat előtti időszakot és a levezetési fázist
- Különböző felületeken követhetjük nyomon a vizsgálat menetét: események, grafikonok, áttekintés, pihenés

OBP30
MONITORIZÁLÁS

30
MIN



HANGJELZÉSEK



ÁTLAG SYSTOLE,
ÁTLAG DIASTOLE
ÉS MAP

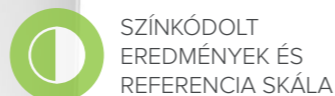
A karok közötti vérnyomás különbségének meghatározása egy lépésben a DBP alkalmazással

- Egyidejű mérés mindkét karon
- A MESI mRECORDS az összes mérést automatikusan tárolja
- Több mandzsettaméret a nagyobb pontosság érdekében

BEÁLLÍTHATÓ
MŰKÖDÉSI MÓDOK



AUTOMATIKUS
MOZGÁS- ÉS
MÉRETFELISMERÉS



SZINKÓDOLT
EREDMÉNYEK ÉS
REFERENCIA SKÁLA

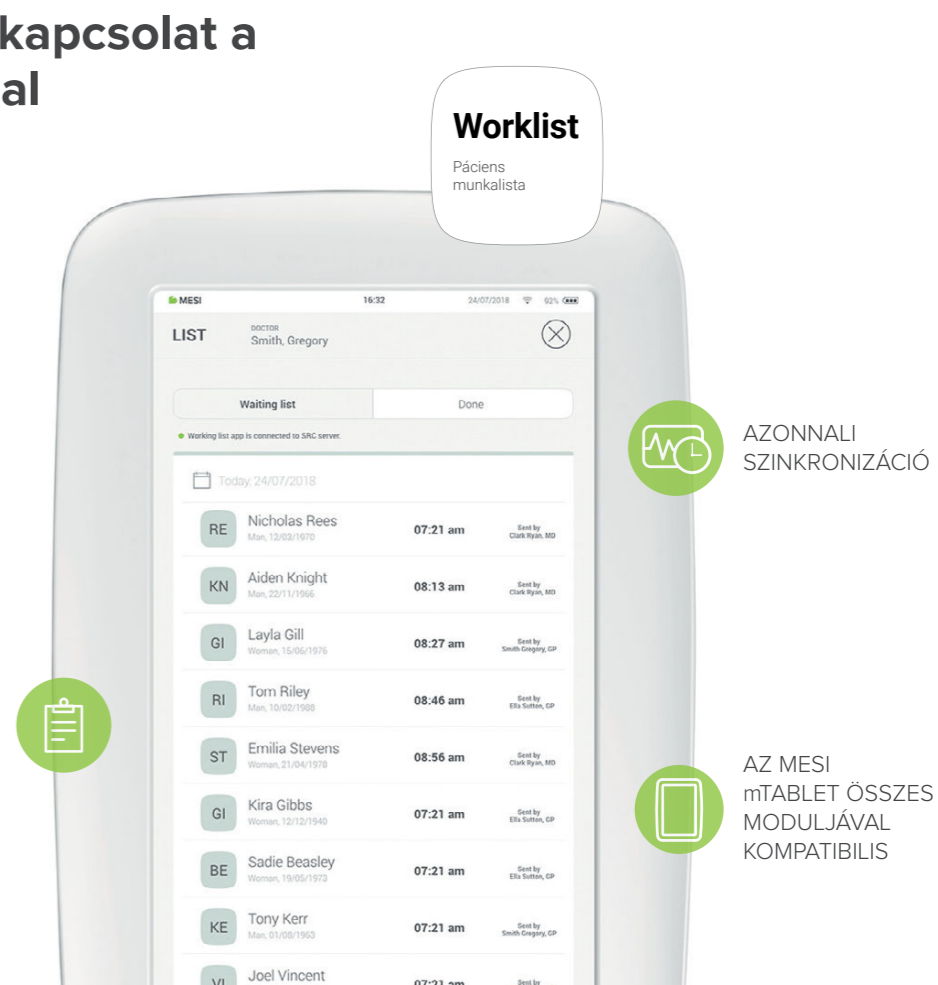
Kórházi informatikai kapcsolat a Worklist alkalmazással

- Közvetlenül a kórházi informatikai rendszerből előírhatók vizsgálatok, melyeket a szakorvos az mTABLET-tel hajthat végre
- Támogatja a HL7, DICOM, GDT kommunikációs protokollokat, valamint a .JSON, .XML és API formátumokat

KÖNNYEN
HOZZÁFÉRHETŐ
JELENTÉSEK



10,1 "KÉPERNYŐ
RÉSZLETES
ELŐZMÉNYEKHEZ



AZONNALI
SZINKRONIZÁCIÓ

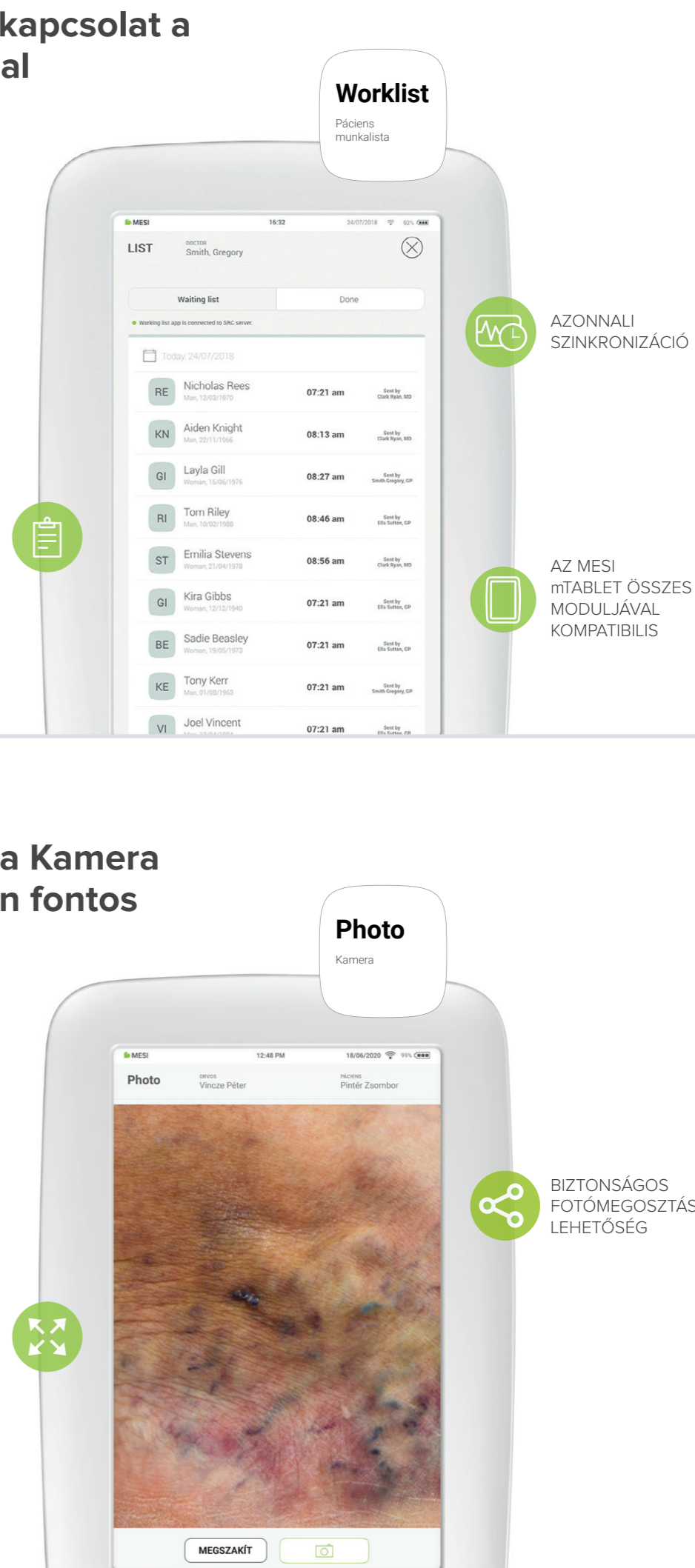


AZ MESI
mTABLET ÖSSZES
MODULJÁVAL
KOMPATIBILIS

Készítsen fényképet a Kamera alkalmazással minden fontos tartalomról

- Kövesse nyomon a beteg sebgyógyulását vagy egyéb dermatológiai tüneteit
- Automatikus és biztonságos adattárolás a betegnyilvántartásban

10,1 "KÉPERNYŐ
RÉSZLETES
ELŐZMÉNYEKHEZ



BIZTONSÁGOS
FOTÓMEGOSZTÁSI
LEHETŐSÉG

TARTOZÉKOK



MESI mTABLET TARTOZÉKOK

PÁCIENS KÁBEL - BANÁNDUGÓS

ECGMD páciens kábel - banán dugós (IEC)

ECG



BANÁNDUGÓ ADAPTER - KROKODIL CSIPESZ

ECGMD páciens kábel - banándugó adapter - krokodil csipesz (10db)

ECG

BANÁNDUGÓ ADAPTER - GRABBER HOSSZABBÍTÓVAL

ECGMD Páciens kábel - banándugós - grabber hosszabbítóval (10db)

ECG



ECGMD TARTÓ STRAESSLE DT 100 TPLUS

Automatizált vákuumelektroda rendszer ECGMD rögzítéssel

ECG

EGYSZERHASZNÁLATOS ELEKTRÓDÁK

ECGMD egyszerhasználatos elektródák - Gyermek csomag (50db)

ECG



HORDTÁSKA

MESI hordtáska

ECG, ABI, TBI, BP, SPO2

CSŐ NÉLKÜLI MANDZSETTA SZETT - NAGY

MESI mTABLET ABI 4 mandzsettás készlet - méret: nagy

ABI



CSŐ NÉLKÜLI MANDZSETTA SZETT - NAGY

MESI mTABLET BP 2 mandzsettás készlet - méret: nagy

ABI, TBI, BP

DIGIT MANDZSETTA PÁR - NAGY

MESI MTABLET TBI/TBP 2 digit mandzsettás készlet - méret: nagy

TBI, TBP



Y SZENZOR

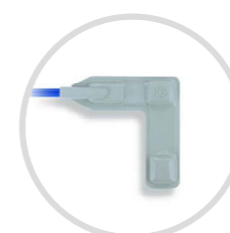
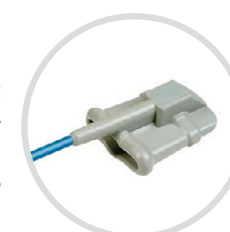
MESI mTABLET SPO2 Y szenzor

SPO2

SOFTTIP® SZENZOR

MESI mTABLET SPO2 SoftTip® szenzor

SPO2



WRAP SZENZOR

MESI mTABLET SPO2 Wrap szenzor

SPO2

FÜL SZENZOR

MESI mTABLET SPO2 Fül Szenzor

SPO2



360°-os MEGOLDÁS

Orvostechnikai
eszköz, amely megfelel
a változó igényeinek

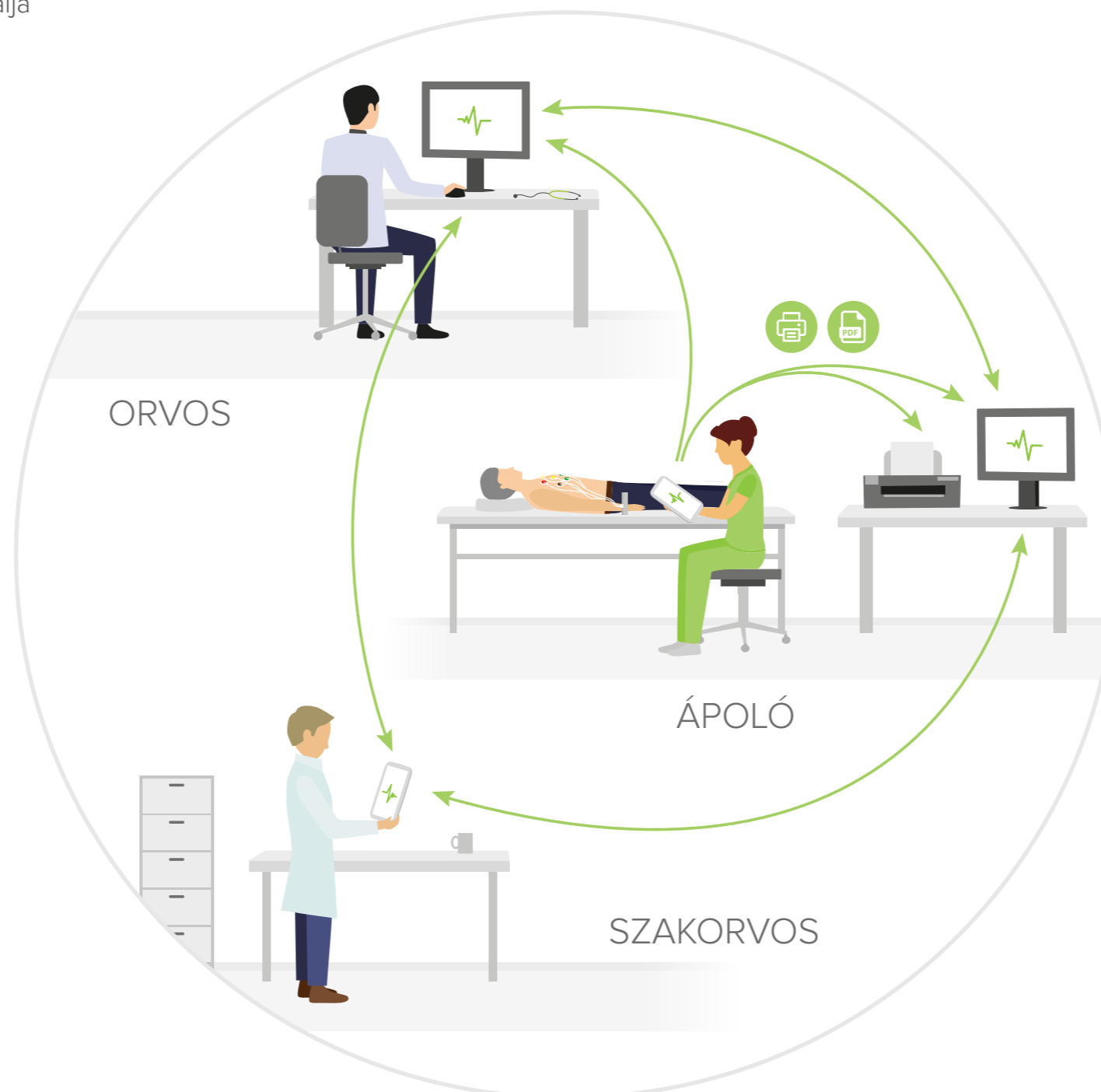
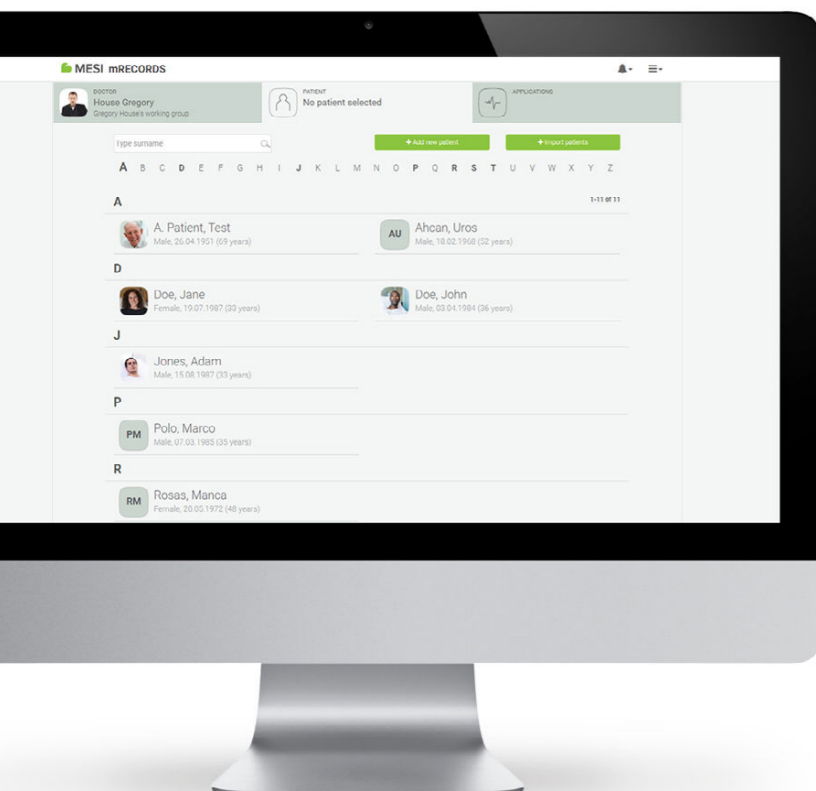
MESI mRECORDS

A jelentések **automatikus** tárolása

A **MESI mRECORDS** biztosítja, hogy az összes mérést és betegadatot automatikusan tárolja és szinkronizálja a beépített elektronikus orvosi nyilvántartással.

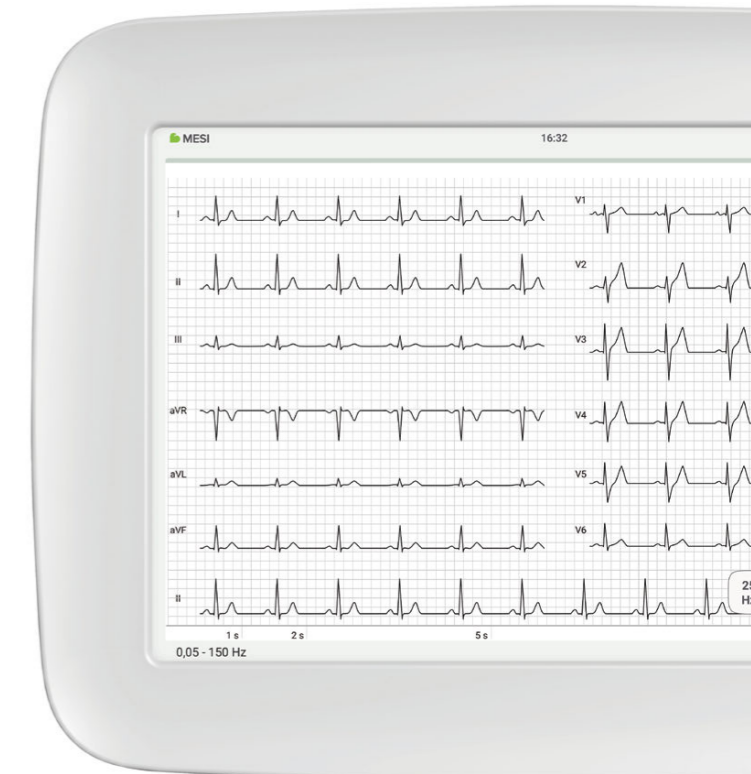
ORVOSOKNAK

- Védett belépés az MESI mTABLET rendszerébe
- Azonnali hozzáférés a mérési eredményekhez
- Eredmény-analízis
- Az eredmény megosztása másodvélemény elkészítéséhez
- Megjegyzés hozzáadása a jelentéshez
- Mérési eredmények megtekintése távoli eszközről
- A korábbi mérések eredményeinek megtekintése
- A mérési eredmények jóváhagyása



A másod vélemény egyszerűvé vált

Könnyű információmegosztás az egészségügyi szakemberek között a PC-ken, mobil eszközökön és az mTABLET-eken.



ÁPOLÓKNAK

Automatikus tárolás PDF-ként & nyomtatás

- Riport eltárolása, vagy nyomtatása vezeték nélküli kapcsolaton keresztül
- Riport automatikus tárolása saját számítógépén, egy előre meghatározott mappában
- A riport akár saját nyilvántartó rendszerébe is exportálható

Minden egy helyen

A mobiltelefonján található alkalmazásokhoz hasonlóan a MESI mTABLET és a MESI mRECORDS is bővíthető további szoftverekkel, az összes mérést és az orvosi szoftvert egyetlen eszközben egyesítve.

BŐVÍTSE MIND AZ MESI mTABLET-ET
MIND AZ MESI mRECORDS-OT

TERMÉKEK HOZZÁADÁSA
A KÍVÁNSÁGLISTÁHOZ



DEMO
APPLIKÁCIÓ
IGÉNYLÉSE

- **Bővítse mind** a diagnosztikai modulokat, mind a betegnyilvántartást
- A MESI és más külső fejlesztők **összes elérhető terméke** egy helyen
- **Ideiglenesen aktiválható alkalmazások** bemutató jelleggel, hogy láthassa őket működés közben

A tudás kéznél van

A MESI mSTORE-ban megtalál minden információt arról, hogyan hozhat ki még többet a MESI termékeiből. Nézzon videókat a még fejlesztés alatt álló modulokról, műszaki tartalmukról és kérjen bemutató alkalmazásokat.

Okos applikációk az okos munkához

Keresse meg az összes olyan szoftverbővítményt, amely segítheti munkáját, vagy akár teljesen új alapokra helyezheti a mérések, a jelentések és a nyomkövetés kezelését. Kevesebb dokumentáció, több diagnosztika.

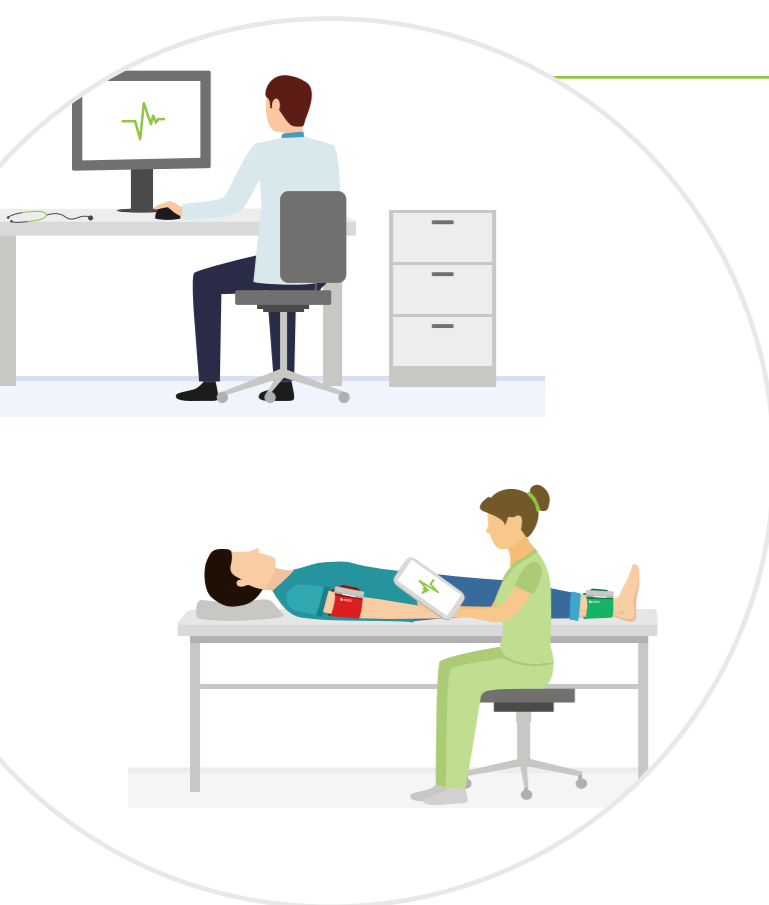
Végtelen lehetőségek

Nem találja a szükséges alkalmazást? A MESI egyedi alkalmazásfejlesztést biztosít az egészségügyi szolgáltatók és partnereik számára. További információt az mstore@mesimedical.com címen kaphat.



Bárhová is viszi munkája, a **MESI mTABLET** rendszer követi

Nem kell, hogy megszokott napi rutinja megváltozzon: a MESI mTABLET rendszer alkalmazkodik Önhöz. Akár egy **kisebb praxisban**, akár egy **többszintű kórházi rendszerben** vagy akár egy **távegészségügyi szolgáltatásban** dolgozik, a MESI mTABLET rendszer teljes mértékben segíti Önt, és segít **hatékonyabban, nem pedig keményebben dolgozni**.



Egészségügyi praxisában

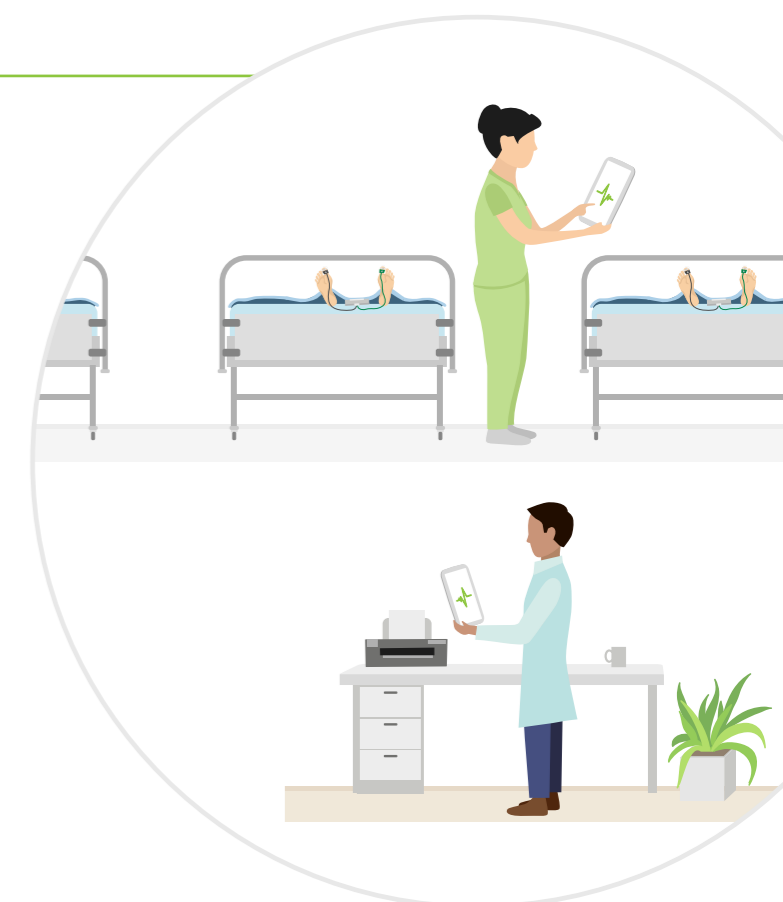
Az egyéni igény szerint kialakított rendszer beüzemelése és használatának elsajátítása gyors és egyszerű folyamat, az időről időre megjelenő szoftverfrissítések pedig automatikusan települnek. További modulok vagy szoftverkiegészítések hozzáadására bármikor van lehetőség.

A rendszer teljes, valós idejű betekintést biztosíthat mind az Ön, mint pedig a teljes csapata által készített vizsgálatokba és értékelésekbe nem csupán a MESI mTABLET-ről, hanem bármely internetre csatlakoztatott eszközről. Másodvéleményre van szüksége? A megosztás funkció segítségével szenzitív adatok nélkül is elküldheti a szakmai anyagokat a bevonni kívánt kollégájának.

A kórházban

Bármekkora is legyen a kórház, a betegek teljes figyelmet igényelnek. A MESI mTABLET átfogó jelentéseinek révén a korábban dokumentációra fordított idejét mostantól a betegekre fordíthatja.

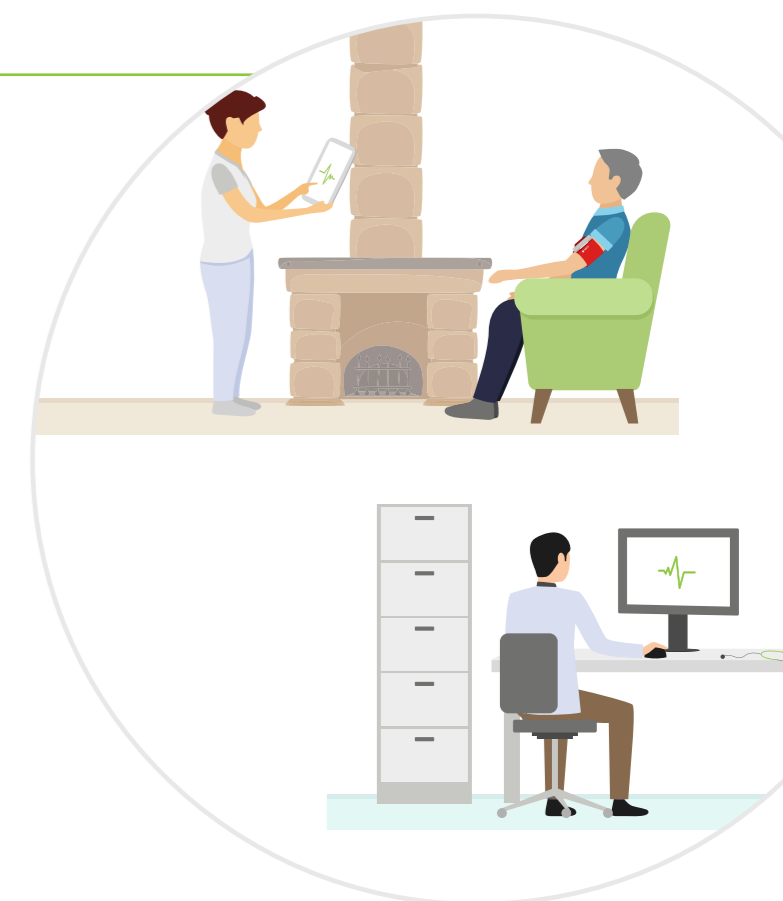
Kösse össze csapata összes tagját rendszerében, és biztosítsa minden betege számára az azonos szintű ellátást egyedi protokollok készítésével. A gyors és objektív diagnosztika, a vizsgálatok menetének egységesítése minden egyes méréshez nemcsak a betegeivel, de a munkatársaival való együttműködést is erősíti.



Az otthoni ellátás során

Elég egy éjszakán át tartó töltés az akkumulátoroknak, hogy a MESI mTABLET és moduljai egész nap kitartsanak. A munka során készített mérések, vizsgálatok, vagy dermatológiai felvételek a képletek aktuális állapotáról, illetve az ezekhez fűzött szakvélemények, vagyis az összes betegadat azonnal szinkronizálódik a rendszer részét képező mRECORDS modullal.

A csapat munkáját vezető orvos akár valós időben is megtekintheti a feltöltött adatokat a további terápia meghatározásának, vagy azonnali szakvélemény adásának céljából. Mindez csupán gombnyomásra.

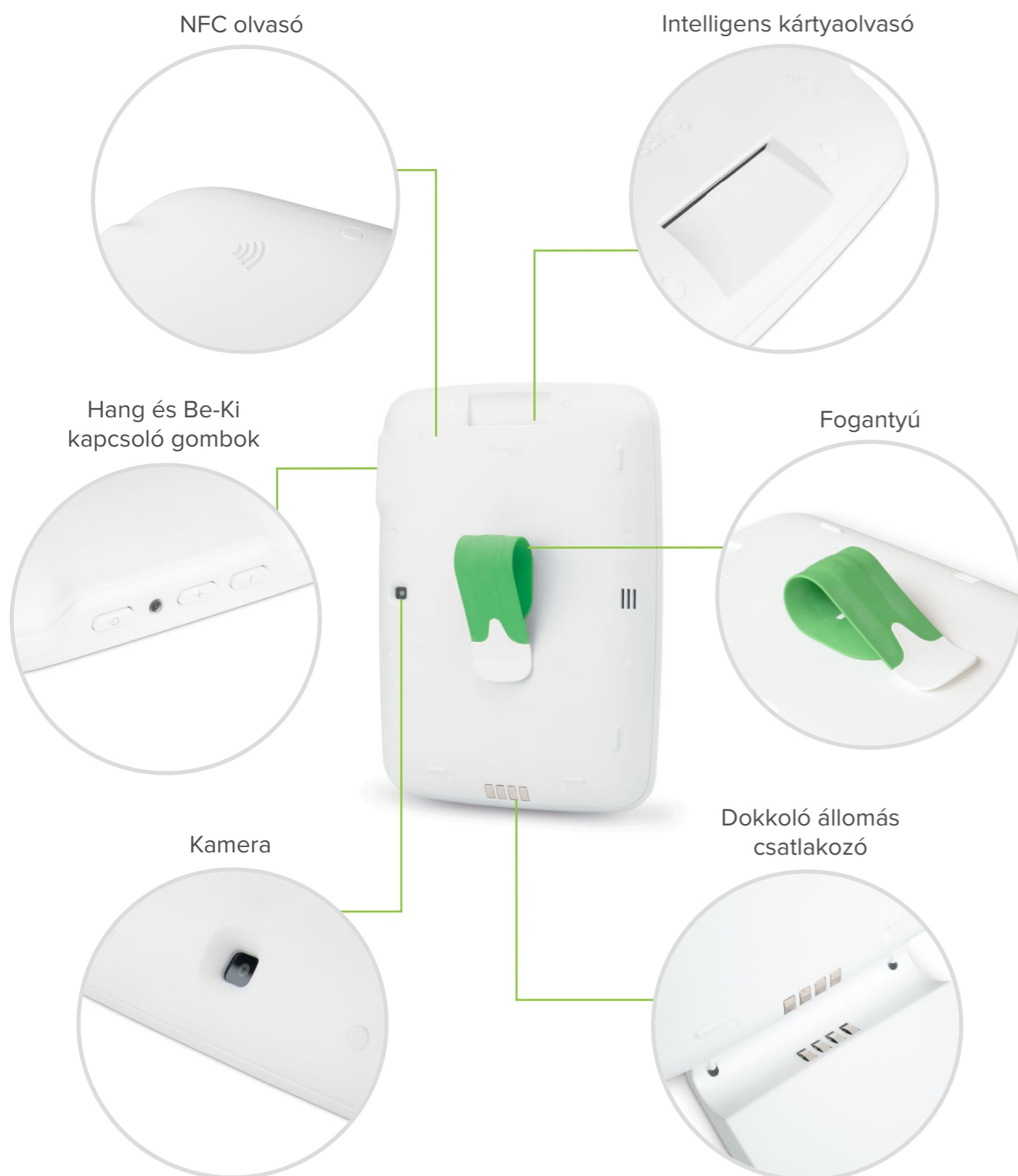


MŰSZAKI ADATOK

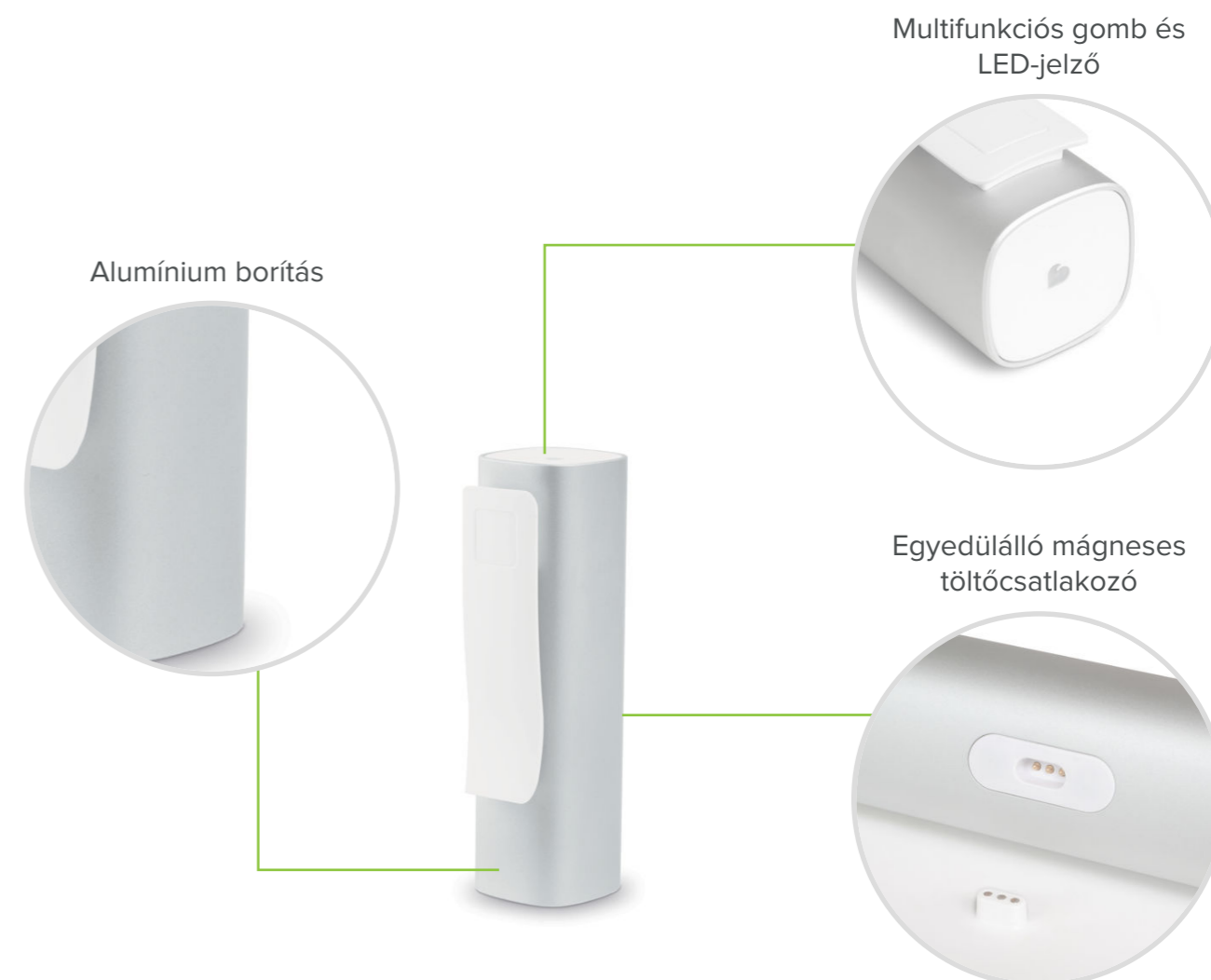


Tanúsítvánnyal rendelkező medikai tablet, amelyet orvosi környezetben való használatra terveztek

MESI mTABLET



Vezeték nélküli diagnosztikai modulok



Töltőlap

Univerzális töltő
és tartó modulokhoz



“


Határozottan ajánljuk a MESI mTABLET-et. Véleményünk szerint számos egészségügyi ellátó intézet, kórházakat beleértve nagy hasznát vennék egy ilyen készüléknek annak komplexitása révén. Saját igényeinkre szabható aszerint, hogy milyen ellátásra váró beteggel van dolgunk.

Anna Sobolewska, tulajdonos
Lymphoedema Treatment Clinic

“

Az interneten fedeztem fel a MESI mTABLET-et, és azonnal beleszerettem. Tökéletes a telemedicinához - kis súlyú, egyszerűen kezelhető, vezetékek nélküli, lehetővé teszi a felhőalapú adattárolást és az egyszerűen megosztható jelentéseket. Élvezem a modern technológia használatát, amely rengeteg időt és pénzt takarít meg nekem!

Dr. Farmasi Róbert
Házi Orvos



MESI CONFIGURATOR

Készítse el a **tökéletes MESI mTABLET rendszert** a praxisához

1. LÉPÉS

VÁLASSZA KI A KEZDŐ RENDSZERT

Válasszon kezdő rendszert, amely megfelel a praxis igényeinek.



ECG



ABI



TBI

2. LÉPÉS

BŐVÍTMÉNYEK ÉS MODULOK HOZZÁADÁSA

A bővítmények és modulok bármilyen kombinációját hozzáadhatja a rendszeréhez, attól függően, hogy milyen méréseket szeretne végrehajtani.



ECG



ABI



TBI



BP

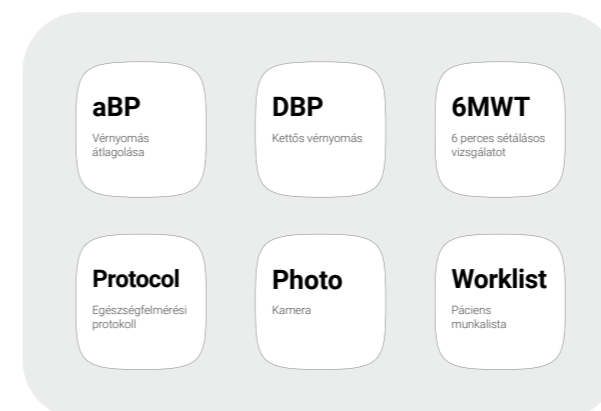


SPO2

3. LÉPÉS

OKOS ALKALMAZÁSOK HOZZÁADÁSA

Adjon hozzá intelligens alkalmazásokat, amelyek kibővítik a meglévő eszköz használatát.



4. LÉPÉS

TARTOZÉKOK HOZZÁADÁSA

Válassza ki a kívánt kiegészítőket, hogy fejlessze rendszerét.



Készítse el saját rendszerét a konfigurációs alkalmazásunk segítségével, amely ezen a **QR-kódon** keresztül érhető el



BEMUTATÓ VIDEÓK

Tekintse meg bemutatóvideón az eszközök működés közben

Use the QR code next to each device listed below, to gain access to a video showing how to perform a measurement with that extension.



MESI mTABLET ECG



MESI mTABLET ABI



MESI mTABLET TBI



MESI mTABLET BP



MESI mTABLET SPO2



Megoldás a korlátlan lehetőségekhez



A nagy adatforgalom kezelése

A MESI mTABLET információkezelési módja egyedülálló. A diagnosztikai mérések, a triage, a szakvélemények, a konzultációk és az egyéb adatok objektív eredményeit egy helyen tárolják. Ez a kombináció lehetővé teszi a progresszív elemzést most és a jövőben bármikor.



Mindig naprakész

A MESI mTABLET folyamatosan frissül további diagnosztikai eszközökkel és orvosi alkalmazásokkal. Ez növeli a funkcionalitást, és hozzáférést biztosít a felhasználók számára a szükséges információkhoz és eszközökhöz.



Az egészségügyi szakemberek közötti információáramlás javítása

Az alapellátási orvos, a nővér és a szakember közötti kommunikáció kritikus jelentőségű a beteg egészségügyi állapotának kimenetele szempontjából. A MESI mTABLET segítségével az összes érdekelt fél azonos formátumban fér hozzá az egészségügyi információkhoz. Ez megakadályozza a félreértéseket a kommunikációban, a jelentések következetlenségét, és így csökkenti a diagnózisra és a kezelésre fordított időt.



Simplifying Diagnostics

MESI, development of
medical devices, Ltd
Leskoškova cesta 11a
1000 Ljubljana, Slovenia, EU

E: info@mesimedical.com
T: +386 1 620 34 87
www.mesimedical.com

You can also find us on:

Facebook / [MESIdoo](#)

Twitter / [MESImedical](#)

LinkedIn / [MESI](#)

No.1 A Boka-Kar Index mérési
technológia vezető szolgáltatója

 Világszintű jelenlét

 Európai gyártás
és fejlesztés


ISO 9001 Q-1664
ISO 13485 M-049



CE 1304, ISO 9001 és
ISO 13485
tanúsítvány

CE 1304

A MESI Ltd. fenntartja a jogot a műszaki adatok változtatásához és / vagy bármilyen termék értesítés vagy kötelezettség nélküli leállításához, és nem vállal felelősséget a kiadvány használatának következményeiért.

December 2020

DISZTRIBÚTOR