



ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

> TARTALOM

A termék bemutatása	3
Szállítási tartalom	3
Jellemzők	4
Általános kezelés	5
Akkumulátor Biztonsági utasítások	5
Biztonsági utasítások	5
Telepítés	6
Légút	6
Kardiopulmonáris újraélesztés (CPR)	8
Keringés	9
Neurológiai	10
Gyorsindítási Útmutató	11
GYIK	15
Cserealkatrészek	16
Technikai adatok	16
Elérhetőségi adatok	16

ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

> JELLEMZŐK

Az Atlas Baby jellemzői:

- Az Atlas Baby szimulálja a légutak anatómiáját, beleértve a nyelvet, az epiglottist, a hangszálakat, a légcsövet és a nyelőcsövet.
- Légútbiztosítás - fejdöntés/állemelés és az Esmarch-féle műfogás.
- A légút tisztításának a képessége a szimulált légzést és a behelyezett idegen testek eltávolítását is magában foglalja. Nincsenek folyadékok.
- A szimulátor légútja az extra-/szupraglottikus légút-alternatívákat és szájon és orron át végezhető intubációt is lehetővé tesz.
- Fejlesztett légút az orális légutak (OPA) és nazális légutak (NPA) behelyezésére.
- Intraosseos (IO) érrendszeri hozzáférés a bal sípcsonton és a comb distal részén.
- Intravénás (IV) érrendszeri hozzáférés a bal dorsális területen, valamint köldökér-katéterezés.
- Intramuszkuláris (IM) hozzáférés a jobb vastus lateralis izomzaton keresztül.
- Három eltérő pupilla: normál, összehúzódt, kitágult.
- Tapintható fontanella.
- Újraélesztés során a gyomor felfúvódása túllégzés vagy a nyelőcsőbe történt intubáció esetén.
- Nazogasztrikus cső behelyezése a gyomor felfúvódásának enyhítésére.
- Köldökér-katéter behelyezése a köldökzsinóron keresztül.



Az Atlas Baby jellemzői a REALiTi 360-nal kombinálva:

Az Atlas Baby Wi-Fi kapcsolaton keresztül működik a REALiTi 360-nal. A helyszínen kialakított vagy előre programozott forgatókönyvek használatával a tanbábu együttműködik a virtuális defibrillátorral. A következő funkciók a REALiTi 360-nal együtt jeleníthetők meg a kiválasztott monitorinterfész függvényében:

- CPR-vezérlő képernyő a vonatkozó paraméterek és a kardiopulmonális újraélesztés értékeinek megtekintéséhez az AHA- és az ERC-irányelveknek megfelelően.
- Az Atlas Baby lehetővé teszi a létfontosságú jelek, például a brachialis pulzus megfigyelését és felismerését.
- Automata szimulációvezérlés előre programozott forgatókönyvek alapján.
- Kompressziós melléktermék hullámforma az EKG és a kézpozícióra, kompressziós mélységre és rátára vonatkozó információ megjelenítése a mellkasi kompressziók alkalmazása során.
- A lélegeztetés által kiváltott EtCO₂ hullámformák információt szolgáltatnak a ventiláció sebességéről és a belégzési légzéstérfogatról.
- Brachialis pulzus a perfúziós ritmus alkalmazásakor (szisztolikus >50 mmHg).
- A REALiTi 360 által biztosított dinamikus vitális jelek segítségével az Atlas Baby különböző vészhelyzeti forgatókönyveket szimulálhat, beleértve a szív-megállást, amely invazív eljárások széles körét igényli.
- A REALiTi 360 kiterjeszti a terápiás lehetőségeket a defibrillációra, a kardioverzióra és a pacemaker alkalmazására a valódi vagy általános monitoron. A mellkasi pulzus funkció lehetővé teszi az alkalmazott beavatkozás indikációjának és sikerének meghatározását.



ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

> ÁLTALÁNOS KEZELÉS

Az Atlas Baby használata előtt tartsa szem előtt az alábbi biztonsági utasításokat.



- A szimulációs forgatókönyvek során tartsa be a kesztyűviselésről szóló előírásokat.
- Kerülje a színes gumikesztyűket, mivel azok elszíneződést okozhatnak.



- Az Atlas Baby bőrének karbantartása érdekében mosson kezet a használat előtt, és az Atlas Babyt tiszta felületre helyezze.
- A maradandó elszíneződés elkerülése érdekében kerülje a tintatollak, filctollak, aceton és jód használatát.
- Ne helyezze az Atlas Babyt újságpapírra vagy színes papírra.
- Az Atlas Baby használata után szükség esetén 70%-os etil-alkoholos törlőkendővel távolítsa el a ragasztómaradványokat az Atlas Baby bőréből.



- Biztosítsa, hogy az Atlas Babyt a szállítás során megfelelően rögzítsék a személyi sérülés és a termék károsodásának megelőzése érdekében.
- Mindig kenje be szilikonolajjal a légutakat érintő eszközt (tracheális tubus, i-gel stb.), mielőtt azt a légutakba helyezné.



- A berendezést csak száraz helyiségben szabad tárolni és tölteni.
- Működési hőmérséklet: -10 °C – +35 °C
- Tárolási hőmérséklet: -10 °C – +35 °C
- Páratartalom: 15% – 80%



- Töltő bemeneti feszültségtartomány: 100–240V AC 50/60Hz
- Csak a gyártó által biztosított töltőt használja!
- Tápellátás: USB-C 5,0V DC / 3A
- Ajánlás: Amint az akkumulátor teljesen feltöltődött, vegye ki a töltőből. A bábu túltöltése jobban megterheli az akkumulátort, és csökkentheti az akkumulátor élettartamát.



- A termék használata során kövesse az utasításokat és tartsa szem előtt a figyelmeztetéseket.

> AKKUMULÁTOR BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

❗ **ÁLTALÁNOS:** A szimulátor beépített Li-Ion akkumulátorral működik.

❗ **KERÜLJE A TÚLTÖLTÉST:** A túltöltés hőfelszabaduláshoz vezethet, amikor az akkumulátor túlmelegszik, és esetleg lángra lobban vagy felrobban.

❗ **SOHA NE ALKOSSON RÖVIDZÁRLATOT:** Győződjön meg róla, hogy az akkumulátor nincs átszúrva vagy megsérülve, mert ez rövidzárlathoz vezethet, amely elegendő hőt termel a gyúlékony elektrolit meggyulladásához.

❗ **ÓVATOSAN KEZELJE:** Kerülje az akkumulátor leejtését, összenyomását vagy átszúrását, mivel a mechanikai sérülések károsíthatják a belső alkatrészeket, és biztonsági kockázatot jelenthetnek.

❗ **HŐMÉRSÉKLET SZABÁLYOZÁS:** Ne tegye ki az akkumulátort magas hőmérsékletnek (50°C felett kitéve), mert ez felgyorsíthatja a belső kémiai reakciókat, növelve a hőfelszabadulás kockázatát.

❗ **HELYES ÁRTALMATLANÍTÁS:** Tartsa be a helyi előírásokat a Li-Ion akkumulátorok ártalmatlanításakor, hogy elkerülje a környezeti károkat és az esetleges biztonsági kockázatokat.

> BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

Az Atlas Baby optimális teljesítménye és tartóssága érdekében olvassa el és kövesse a felhasználói információkat és figyelmeztetéseket:

- ❗ **NE** végezzen szájból szájba vagy szájból orrba lélegeztetést az Atlason.
- ❗ **NE** öntsön folyadékot az Atlas Babyba, kivéve az IV/IO/IM rendszert.
- ❗ **NE** alkalmazzon elektroterápiát, valódi defibrillátort vagy automata külső defibrillátort.
- ❗ **NE** használjon éles tárgyakat a légutakban.
- ❗ **NE** hozzon létre sebészi légutat.
- ❗ **NE** végezzen tehermentesítő szűrést, illetve ne helyezzen be mellkasi dréneket.
- ❗ **NE** használja, ha elektromos meghibásodás jeleit, vagy szokatlan füstszagot észlel.
- ❗ **NE** használjon oxigént.
- ❗ **NE** használjon sérült töltőt.
- ❗ **NE** szedje szét az akkumulátort. Soha ne vegye ki az akkumulátort a berendezésből.
- ❗ **NE** próbálja megszerelni a készüléket.
- ❗ **NE** használjon valódi defibrillátort.
- ❗ **NE** használjon élő szívritmus-szabályozást.
- ❗ **NE** használja az ATLAS BABY-t kültéren, esős időben. Ne merítse vízbe az ATLAS BABY-t.
- ❗ **NE** ne nyomja túlzottan a hasi területet, mert az elektronikák megsérülhetnek.
- ❗ Az ATLAS BABY csomagolóanyaga nem játék a gyermekek számára – fulladásveszély!
- ❗ Az ATLAS BABY-t kizárólag tanúsított lélegeztető eszközökkel vagy légzés maszkokkal szabad lélegeztetni.

ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

TELEPÍTÉS

Az Atlas Baby testének jobb oldalán található egy színekódolt jelzőfény, amely a Wi-Fi kapcsolat állapotának megjelenítésére szolgál különböző színekkel:

Leírás	Állapot
Sárga LED 2 másodpercig világít 2 másodpercig kikapcsolva	Töltés
Sárga LED világít	Atlas Baby bekapcsolva
Zöld LED bekapcsolva	Az Atlas Baby bekapcsolva és WiFi csatlakoztatva
Zöld LED és sárga LED felváltva	Töltés bekapcsolva és WiFi csatlakoztatott Atlas Baby esetén
Piros LED bekapcsolva	Atlas Baby bekapcsolva és Bluetooth csatlakoztatva
Piros LED és sárga LED felváltva	Töltés az Atlas Baby bekapcsolva és Bluetooth csatlakoztatott állapotában
Piros LED és zöld LED felváltva	Atlas Baby bekapcsolva, WiFi és Bluetooth csatlakoztatva
Piros LED, zöld LED és sárga LED felváltva	Töltés az Atlas Baby bekapcsolva, WiFi és Bluetooth csatlakoztatott készülékkel
Sárga LED gyorsan villog	Hiba

Az Atlas Baby 48 cm magas, 2,5 kg súlyú, és kétféle bőrszínnel elérhető. Az Atlas Baby a mellékelt töltővel tölthető, és vezeték nélkül is használható tréning közben.



Az Atlas Baby USB-C töltőport a bal fül mögött található. A bőrön USB-C töltést jelző szimbólum látható. Emelje fel a nyak bőrét, hogy megtalálja a USB-C töltőportot.



LÉGÚT

Az Atlas Baby a légutak anatómiáját másolja, beleértve a nyelvet, a gégefedőt, a hangszálakat, a nyelőcsövet és a légcsövet. Az Atlas Baby használatával gyakorolhatja a fej pozicionálását, a légutak megnyitására szolgáló kézi műveleteket és a kompatibilis segédeszközök alkalmazását a légutak megnyitásához.

A légút megnyitásához döntse hátra a fejet, vagy alkalmazza az Esmarch-féle műfogást. A légutak tisztításának egyéb módszerei közé tartozik a szimulált száraz aspiráció, a behelyezett idegen testek eltávolítása és a Guedel-csővek (OPA) vagy Wendl-csővek (NPA) behelyezése.

Ha az Atlas Babyon az egy asszisztenssel vagy két asszisztenssel végzett szák-maszk lélegeztetés (BVM) helyesen történik, a mellkas láthatóan kitágul. Ha a ventilációs nyomás meghaladja a 20 mbar-t, a has elkezd megduzzadni. A has dekompreszióját ugyanúgy lehet elvégezni, mint egy valós beteg esetén.

Názális vagy orális intubációhoz 3-as méretű, mandzsettás, vagy 3,5-ös méretű, mandzsetta nélküli endotracheális tubus (ET) használata ajánlott. Az optimális intubáláshoz alkalmazza a fejlesztett Jackson pozíciót és a BURP manővert. Intubációhoz Miller méret 1-es laringoszkópiát vagy videolaringoszkópiát alkalmazzon.



Javasolt csőméretek:

- Orális-tracheális tubus: 3,5-ös, mandzsetta nélküli vagy 3-as, mandzsettás
- Nasotracheális tubus: 3,5-ös, mandzsetta nélküli vagy 3-as, mandzsettás
- iGel 1
- Laringeális maszk 1
- Laringeális tubus 1



ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

Auszkultációval és a mellkasi régió kitérésének ellenőrzésével megállapíthatja, hogy a zsák-maszkos lélegeztetés helyesen történt-e, és hogy a légutak megfelelően ki lettek-e tisztítva. Hasonlóképp megállapítható a helytelen jobb szár intubáció, amikor a mellkas kitér, és a jobb oldalon tapasztalható tüdőhang. A nyelőcső intubáció meghatározásához auszkultációval ellenőrizze, hogy van-e kitérés a hasüregben.

A szupraglottikus légúti alternatívák, mint az iGel, a gégefedő maszkok (LMA) és a gégecsövek (LT) a gyártók utasításainak megfelelően használhatók. Továbbá gyomorszonda is behelyezhető. A második generációs légútopció gyomorszonda behelyezését is lehetővé teszi.

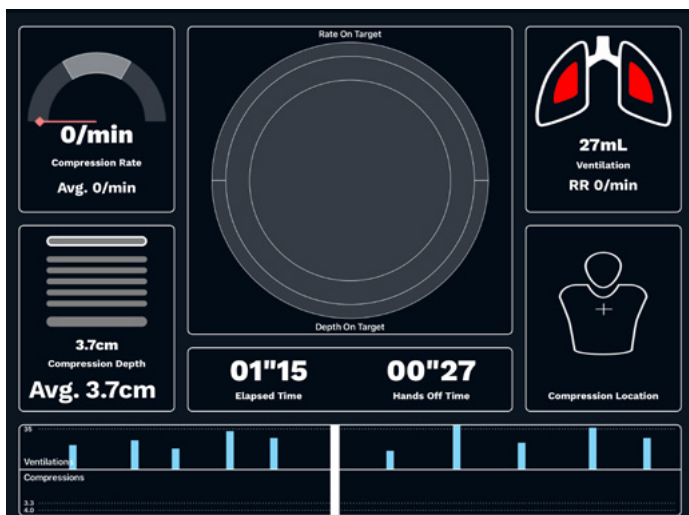


Megjegyzés:

A légúti segédeszközök használata előtt vigyen fel kis mennyiségű szilikonos légúti kenőanyagot a berendezésre.



Az inspirációs légzési térfogat megtekintéséhez használja a REALITI 360 minőségi CPR-vezérlő és általános defibrillátor képernyőjét.



Tüdő adatai:

- Maximális légzési térfogat: 300 ml
- Maximális légúti nyomás: 6,92 kpa

ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

> CPR

Az Atlas Baby a bordakosár anatómiáját követi, és lehetővé teszi a mellkasi kompressziók elvégzését az újraélesztési irányelveknek megfelelően.

A mellkasi kompressziók szakaszosan vagy folyamatosan végezhetők, a mellkas valósághű ellenállását az újraélesztés során biztosító zsák-maszkos lélegeztetéssel.

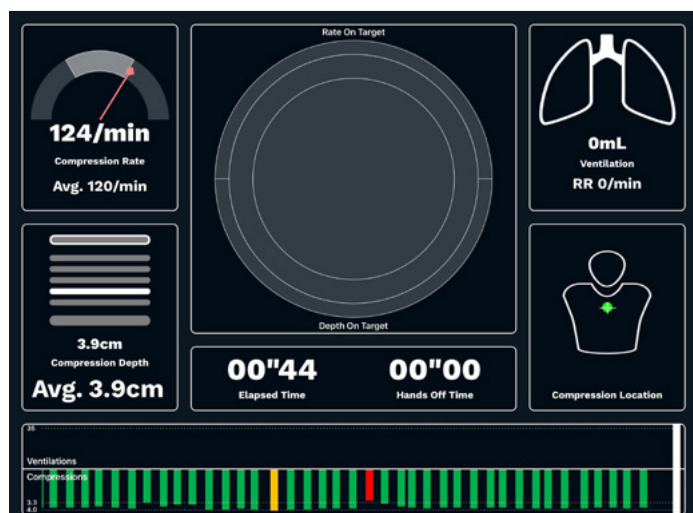
A CPR-vezérlő képernyő és az általános defibrillátor visszajelzést ad a kéz helyzetéről.



A REALiTi 360 használatával az újraélesztési lelet megjelenik az EKG-követésen, a monitoron megjelenő kompressziós sebesség és mélység mellett.

A CPR-vezérlő képernyő és a generikus defibrillátor lehetővé teszi:

- ✓ Az EKG-leleteket létrehozó kompressziókat
- ✓ A realisztikus kompressziómélységet és -ellenállást
- ✓ A kompressziók mélységének, elengedésének és gyakoriságának észlelését
- ✓ Az újraélesztés minőségének valós idejű megtekintését a CPR-vezérlő képernyőn
- ✓ A kézpozíció észlelését
- ✓ Az ILCOR-újraélesztésnek való megfelelést



> KERINGÉS

Az Atlas Baby rendelkezik egy IV hozzáférési ponttal a perifériás vonal bal kézre történő behelyezéséhez, két IO hozzáférési ponttal a distális femurban és tibián, valamint egy IM hozzáférési ponttal a vastus lateralis izomban. Továbbá lehetőséget biztosít a köldökvonali katéter behelyezésére a köldök-vonalon keresztül. Amennyiben a gyógyszer beadását az IV, IO vagy IM csatlakozási pontokon keresztül végzi, csatlakoztassa a Luer lock adapterhez a lefolyózsákot a folyadékok megfelelő kezeléséhez.



Javasolt szűrési méretek

- IV: ≤20G
- IO: fúrórendszer

Az IV kar, az IO láb és az IM behelyezés cseréjéhez távolítsa el a készülékeket az eredeti pozíciójukból, és válassza le azokat a lefolyórendszerrel. Ezután csatlakoztassa az új alkatrészeket a lefolyórendszerhez, majd helyezze be azokat a megfelelő foglalatokba. A tréning végén javasoljuk a kanülök eltávolítását és kiszáraitását, és a folyadékvezető rendszer szétszedését.

A napi foglalkozások befejeztével öblítse át az IV/IO/IM helyeket levegővel, hogy eltávolítsa a rendszerben lévő folyadékokat. Csatlakoztasson egy levegővel teli fecskendőt az IV/IO katéterhez, hogy átmossa az IV/IO hozzáférési pontokat levegővel, amíg az átfolyócsőből kizárólag levegő távozik.



A köldökszínór cseréjéhez húzza meg a színórt, amelynek könnyen el kell távolodnia a gyomor területéről, majd cserélje ki azt új színórra vagy köldökcsompra. A köldökszínór élettartamának meghosszabbítása érdekében alkalmazzon szimulált csipeszt.



ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

> NEUROLÓGIAI

Az Atlas Baby egy sokoldalú pupilláris szerkezettel rendelkezik, amely három különböző szemállapotot kínál: normál, szűkült és kitágult. Könnyedén állítsa be a szemet a szemhéjak finom felhúzásával vagy zárásával.



Gyorsindítási Útmutató

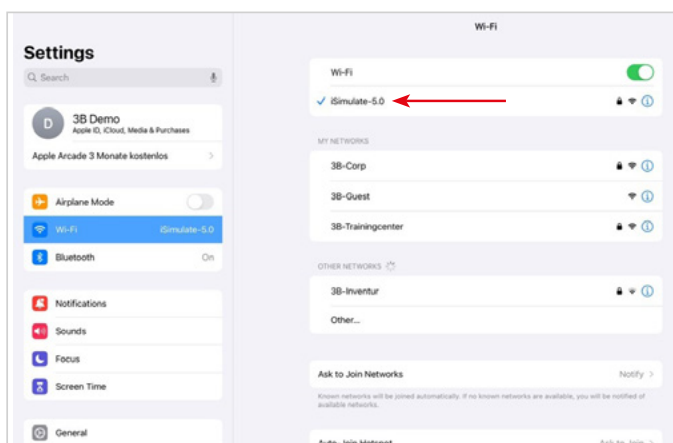
Köszönjük, hogy megvásárolta az ALS pediátriai szimulátorunkat, az Atlas Baby-t.

Hogyan csatlakoztassuk az Atlas Baby-t a REALITi 360-hoz:

1. szcenárió: A meglévő Wi-Fi router neve iSimulate-5.0

1. **Bekapcsolás:** Kezdje az iSimulate-5.0 router bekapcsolásával.
2. **Wi-Fi csatlakozás:** Győződjön meg arról, hogy a REALITi Monitor iPad és a Control iPad is csatlakozik az iSimulate-5.0 hálózathoz.

WiFi neve: iSimulate-5.0
Jelszó: iSimulate2012

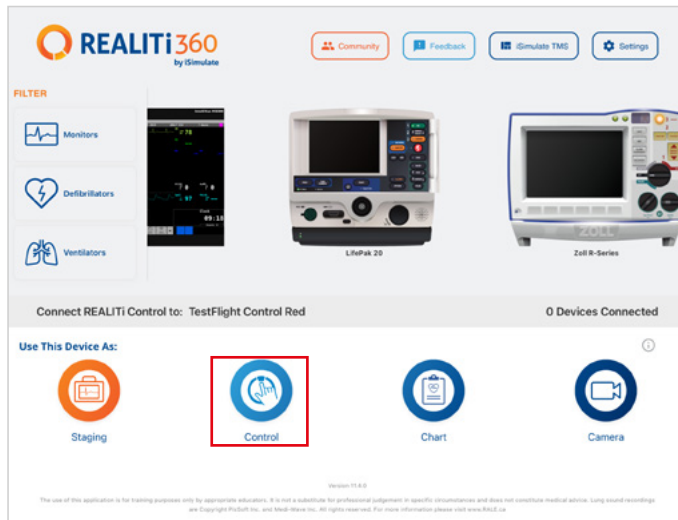
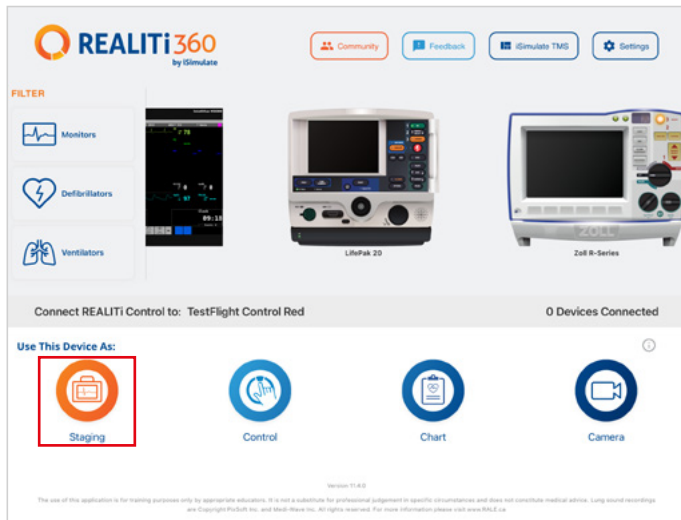


3. **Kapcsolja be az Atlas Babyt:** Keresse meg és nyomja meg a bekapcsoló gombot a tanbábu jobb oldalán, amely automatikusan csatlakozik az iSimulate-5.0 hálózathoz.



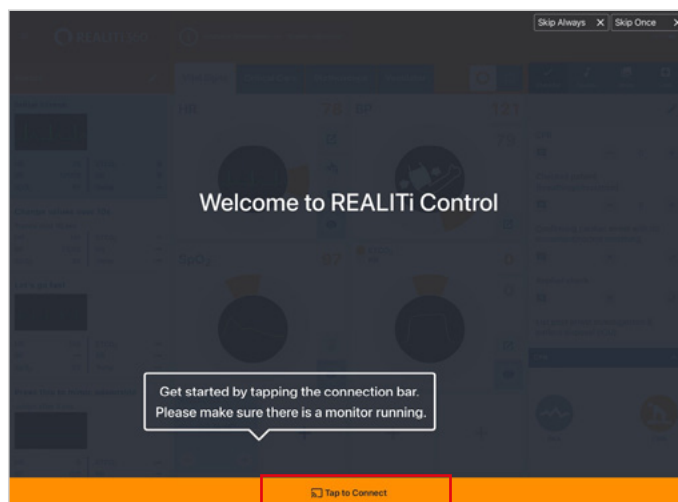
ATLAS BABY THE ALS PEDIATRIC SIMULATOR P77

4. **Indítsa el a REALITi alkalmazást:** Nyissa meg a REALITi alkalmazást mindkét iPaden, és válassza ki a „Staging” lehetőséget a monitoron és a „Control” elemet a Control iPaden.

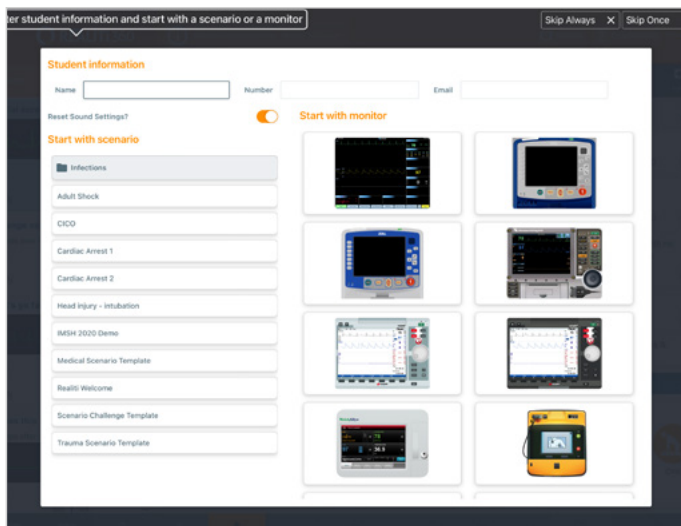


5. **iPad csatlakoztatása:** Mindkét eszköz összekapcsolásához használja a Control iPad „Tap to Connect” funkcióját.

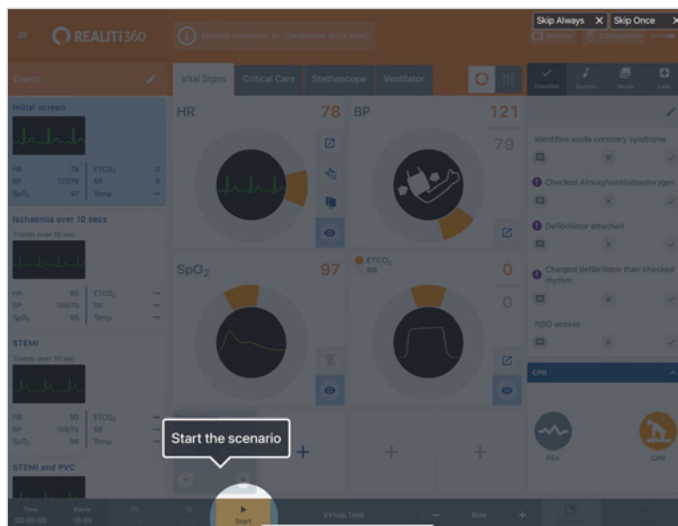
Ha a monitorozó iPad nem jelenik meg a listában, ellenőrizze, hogy a szakaszoló iPad és a monitorozó iPad egyaránt csatlakozik-e a REALITi router Wi-Fi hálózathoz: iSimulate-5.0 (mindkét iPadnek ugyanabban a Wi-Fi hálózatban kell lennie).



6. **Válasszon ki és indítson el egy szcenáriót:** Az iPad vezérlőjében válasszon ki egy szcenáriót vagy monitorbeállítást a kezdéshez.

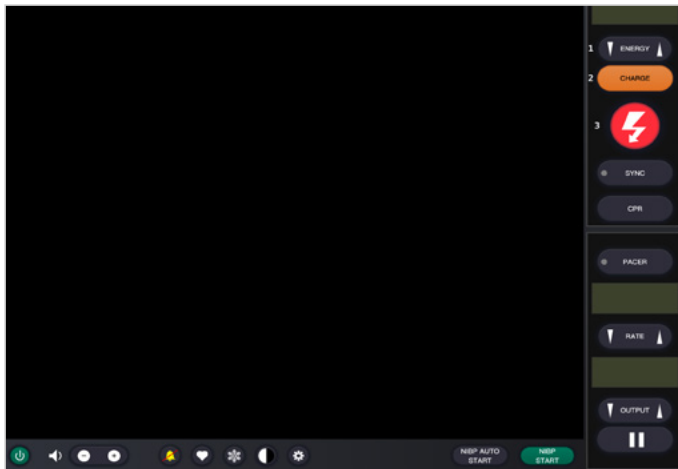


7. **Válasszon ki egy szcenáriót vagy monitort, és koppintson a „Start” gombra.** Indítsa el a defibrillátort az iPad főmenüjéből:

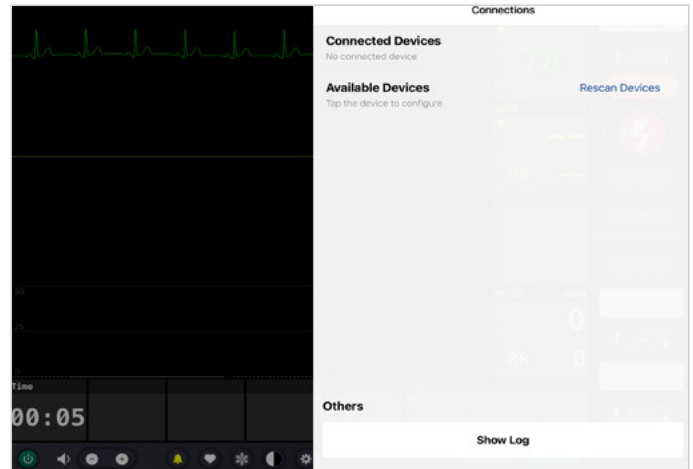


ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

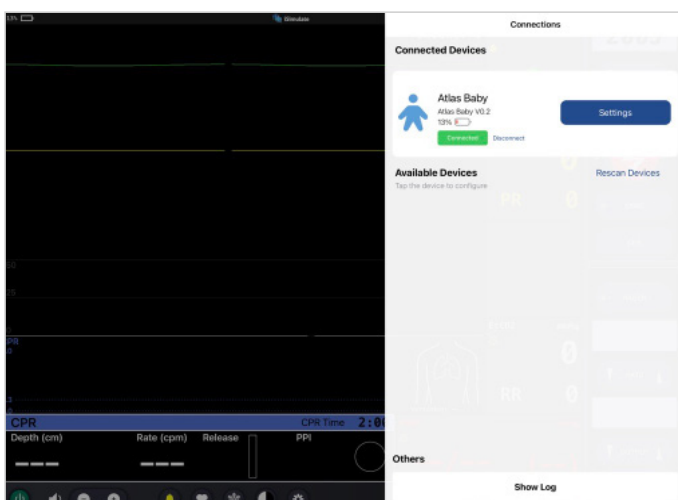
8. Az iPad monitorján meg kell jelennie a 7. lépésben kiválasztott szcenáriumnak vagy monitornak. Indítsa el a defibrillátort.



9. Az Atlas Baby keresése: Csúsztassa befelé az ujját az iPad monitor képernyőjének jobb szélétől az „Available Devices” megjelenítéséhez.



10. Koppintson a „Rescan Devices” lehetőségre. A rendelkezésre álló eszközök közül válassza ki az „Atlas Baby” lehetőséget a „Connect Device” lehetőségre koppintással. A csatlakoztatott Atlas Baby automatikusan kalibrálásra kerül. A tanbábu a carotis pulzust szimulálja.

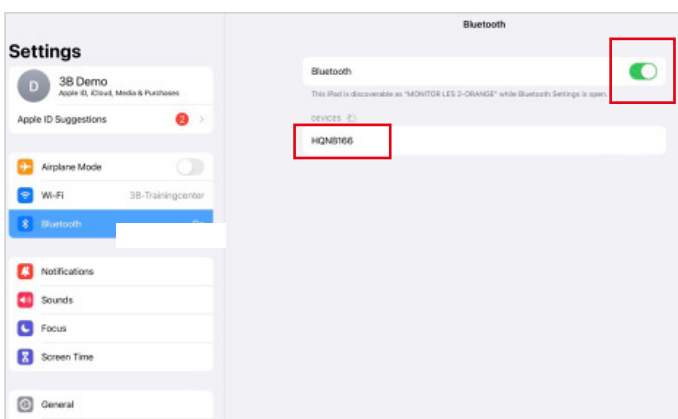


11. Szimuláció indítása: Nyomja össze a tanbábut. Az EKG hullámformán és a sávdigramon látni fogja a CPR-kompressziót.



2. szcenárió: A meglévő Wi-Fi router neve nem iSimulate-5.0

1. Bluetooth beállítások: Az iPad monitorján kapcsolja be a Bluetooth-t, és csatlakozzon az Atlas Babyhoz.

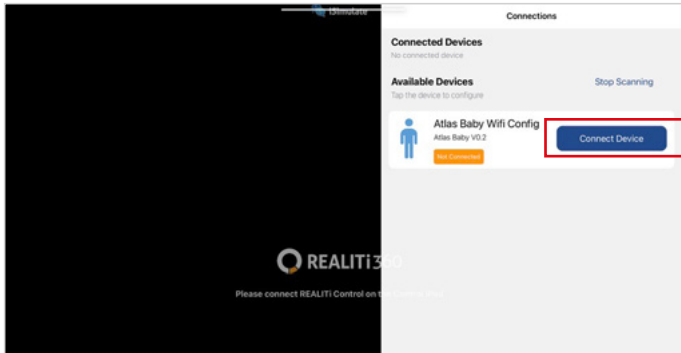


2. Indítsa el a REALITi alkalmazást: A monitorozó iPad készüléken indítsa el a REALITi alkalmazást, és válassza a „Staging” gombot:

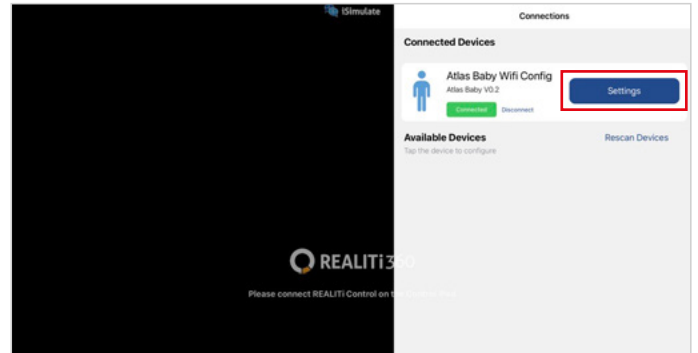


ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

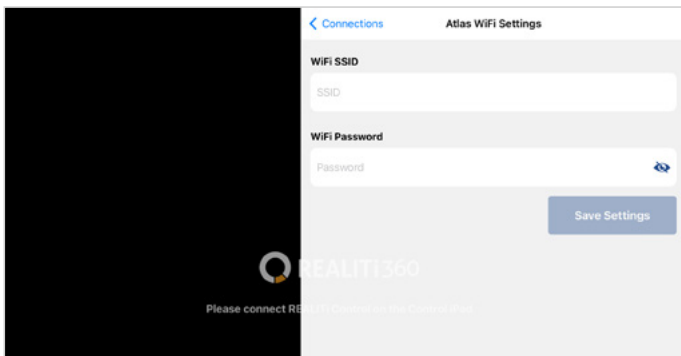
3. Az Atlas Baby keresése: húzza befelé az ujját az iPad monitorjának jobb szélétől az „Available Devices” menü megjelenítéséhez. Válassza a „Rescan Devices” lehetőséget, majd válassza az „Atlas Baby Wi-Fi Config” lehetőséget a listából a „Connect Device” lehetőségre koppintással.



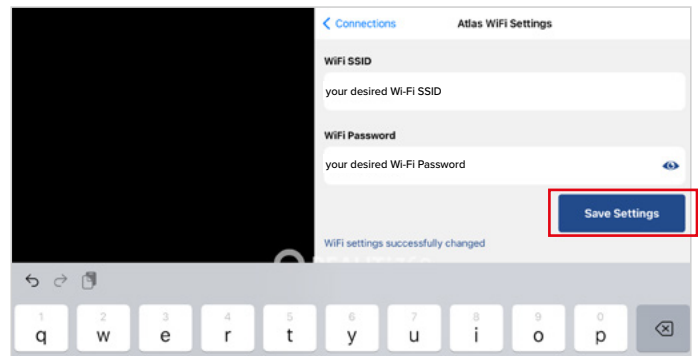
4. Ha sikeresen csatlakozik az „Atlas Baby Wi-Fi Config” opcióhoz, nyissa meg a „Settings” menüpontot.



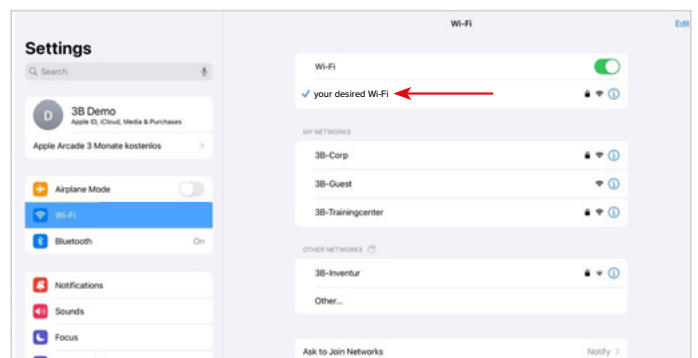
5. A Wi-Fi SSID átnevezése: Megjelennek az Atlas Wi-Fi beállításai, amelyek lehetővé teszik a Wi-Fi hálózat nevének testreszabását routerének megfelelően. Győződjön meg arról, hogy a Wi-Fi SSID (név) és a jelszó megegyezik a Wi-Fi routerével.



6. A kívánt Wi-Fi SSID és jelszó megadása után koppintson a „Save Settings” elemre hogy a módosításokat sikeresen alkalmazza a Wi-Fi konfigurációban.



7. Lépjen ki az alkalmazásból: koppintson duplán a kezdőlap gombra, és húzza felfelé az alkalmazás előnézeti kártyáját a bezáráshoz.
8. Kapcsolja ki az Atlas Babyt.
9. Csatlakoztassa a Monitor iPadet és a Staging iPadet a router Wi-Fi hálózatához. Mindkét iPadnek ugyanabban a Wi-Fi hálózatban kell lennie.
10. Kövesse az 1. szcenárium 3 - 12. lépését.



 **Atlas Baby készen áll a kezdésre!**



ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

> GYIK

Az Atlas Baby eszközöm nem csatlakozik a REALITi-hez?

Ok	Megoldás
Nem megfelelő Wi-Fi hálózathoz csatlakoztak	- Csatlakoztassa mindkét iPadet a megfelelő Wi-Fi hálózathoz MEGJEGYZÉS: Alapértelmezett SSID Wi-Fi: „iSimulate-5.0” Alapértelmezett jelszó: „iSimulate2012” - Több Atlas Baby használata esetén biztosítsa, hogy mindegyik eszköznek saját SSID-neve legyen. Ha több Atlas Babyt használ, biztosítsa, hogy mindegyik szimulátor külön routerhez/hálózathoz csatlakozhasson. MEGJEGYZÉS: Kövesse a Gyors kezdési útmutatóban leírt eljárást (Hogyan csatlakoztatható az Atlas Baby a REALITi360-hoz?)
A REALITi 360 alkalmazás nincs frissítve	Mindkettejük iPadjén lépjenek be az App Store-ba, és frissítsék a REALITi360 appot a legfrissebb elérhető változatra
Az Atlas Baby túl messze van a Wi-Fi-től	Helyezze közelebb a hálózatot és a REALITi rendszert az Atlas Babyhoz

Elveszett a kapcsolat a REALITi és az Atlas Baby közt?

A több hálózati kapcsolat megzavarhatja a REALITi és az Atlas Baby közti adat továbbítást.

Töröljék az Atlas Babyhoz való kapcsolódáshoz szükséges külső, többi hálózat adatait mindkét iPadből. Az alapértelmezett hálózat az „iSimulate-5.0”

Hogyan lehet módosítani az Atlas Baby Wi-Fi beállításait?

Ezek a lépések az Atlas Baby kézikönyv 13. oldalán is elérhetőek.

Az Atlas Baby légútjaiba szennyeződés került szájból szájba lélegeztetéstől

NE végezzen szájból szájba lélegeztetést az Atlas Baby-n. Ha károsodást jelentenek:

- Az Atlas Baby külsejét tanbábutörő kendővel tisztítsa meg.
- A szájüreg belsejét tanbábutörő kendővel tisztítsa meg.
- Cserélje ki a tüdőzacskót

Nem emelkedik láthatóan az Atlas Baby mellkasa

- Ha a mellkas féldalasan emelkedik, lehetséges, hogy az ETT-t a jobb oldali főhörgőbe helyezték be. Javítsa az ETT behelyezését.
- A tüdőzacskó ereszt, vagy a tüdőbe vezető csövek megcsavarodtak, megtörték vagy lecsatlakoztak, amiért cserélni kell a tüdőzacskót.
- Zárja le a légutat.
- Ellenőrizze, hogy nem eresztenek-e a csövek.
- Ellenőrizze a csatlakozások épségét.
- Szükség esetén cserélje a csöveket.

Az Atlas Baby brachiális pulzusa nem érezhető

A következők okozhatják:

- A szisztolés vérnyomás 50 Hgmm alatti értékre van állítva.
- Megszűnt a kapcsolat a REALITi 360 rendszer és az Atlas Baby között.
- Nem-perfúziós szívritmus
- PEA-ritmus

ATLAS BABY AZ ALS GYERMEKGYÓGYÁSZATI SZIMULÁTOR P77

> CSEREALKATRÉSZEK

Fogyóeszközök		Tétel száma
Köldökcsomk	világos bőrszín	1025673
	sötét bőrszín	1025674
IO pótlás	világos bőrszín	1025677
	sötét bőrszín	1025678
IV pótlás	világos bőrszín	1025675
	sötét bőrszín	1025676
IM pótlás	világos bőrszín	1025679
	sötét bőrszín	1025680
Köldökszinór		1025672

> TECHNIKAI ADATOK

Működési hőmérséklet: 0 °C up to +30 °C
Tárolási hőmérséklet: -10 °C up to +40 °C
Páratartalom: max. 85%

> ELÉRHETŐSÉGI ADATOK



3B Scientific
A worldwide group of companies

3B Scientific Europe Kft.
Kozma u. 9/B • H-1108 Budapest • Hungary
Phone: +36 1 431 09 14 • Fax: +36 1 262 33 93
3bscientific.hu • eu3bs@3bscientific.com