

PIB 135 – Feedback mit Laerdal Apps

Hintergrund

Die Nachfrage nach Lösungen für den virtuellen CPR Kurs steigt.
Diese Produktinfo soll kurz die Möglichkeiten mit Laerdal Apps und Modellen aufzeigen.

Welche Apps gibt es für Distanzkurse?

QCPR Classroom App



Kompatibel mit **IOS und Android** Endgeräten.

Kostenloser Download im jeweiligen Store möglich.

Kann via **Bluetooth mit der LA QCPR** verbunden werden.

1 Endgerät kann sich mit 1 – 42 Modelle verbinden und diese in Echtzeit verfolgen.

2 Endgeräte können sich mit 1 – 84 Modellen verbinden und dessen Feedback in Echtzeit sehen.

Race mit 12 Teilnehmern möglich.

QCPR Classroom App soll später auch mit Little Junior QCPR und Little Baby QCPR kompatibel sein.

Vorteil mit QCPR Modellen:

- Feedback über Kompressionstiefe, - Entlastung, - Anzahl und Frequenz sowie
- Rückmeldung über richtiges Volumen bei Beatmung, zu viel Volumen und deren Anzahl
- beim Little Baby QCPR zusätzliches Feedback über die Handposition (kommt noch)!

QCPR Training App



Kompatibel mit **IOS und Android** Endgeräten.

Kostenloser Download im jeweiligen Store möglich.

Kann via **Bluetooth mit folgenden Modellen verbunden** werden:

- Little Anne QCPR
- Little Junior QCPR
- Little Baby QCPR
- Resusci Anne QCPR (BTLE)
- Resusci Junior QCPR (BTLE)
- Resusci Baby QCPR (BTLE)

Endgerät kann sich mit **1 – 6 gleichen Modellen verbinden** und diese in Echtzeit verfolgen.

Race mit 6 Teilnehmern möglich.

Vorteil mit QCPR Modellen:

- Feedback über Kompressionstiefe, - Entlastung, - Anzahl und Frequenz sowie
- Rückmeldung über richtiges Volumen bei Beatmung, zu viel Volumen und
- beim Little Baby und Resusci Baby QCPR zusätzliches Feedback über die Handposition

Datenspeicherung

SkillReporter App

Kompatibel mit **IOS und Android** Endgeräten.

Kostenloser Download im jeweiligen Store möglich.

Kann via **Bluetooth mit folgenden Modellen verbunden** werden:

- Resusci Anne QCPR (BTLE)
- Resusci Junior QCPR (BTLE)
- Resusci Baby QCPR (BTLE)
- Resusci Anne Advanced SkillTrainer
- Resusci Anne Simulator



Endgerät kann sich mit **1 – 6 gleichen Modellen verbinden** und diese in Echtzeit verfolgen.

Detailliertes Feedback über:

- Kompressionstiefe, - Entlastung, - Anzahl und Frequenz sowie Handposition
- Rückmeldung über richtiges Volumen bei Beatmung, zu viel /zu wenig Volumen und

Nach AHA, ERC und individuell einstellbar

Datenspeicherung, Protokolleinsicht

TCPR Link App

Kompatibel mit **IOS und Android** Endgeräten.

Kostenloser Download im jeweiligen Store möglich.

Kann mit jedem CPR Modell genutzt werden

Endgerät kann mit **1 Modell genutzt werden** und dieses in Echtzeit verfolgen.

Funktion:

App starten. Kamera wird automatisch aktiviert. Trainer und Modell positionieren sich so vor dem Handy, dass gemessen werden kann.



Feedback über:

- Feedback über Kompressions - Anzahl und Frequenz sowie
- die Zeit in der keine Kompressionen durchgeführt wurden.



Laerdal
Lernen ohne Grenzen

Zusammenfassung

-Will der Kunde mit einer Little Anne QCPR Trainieren, kann er mit QCPR Classroom und QCPR Training App arbeiten.

-Möchte der Kunden eines dieser Modelle nutzen:

- Little Anne QCPR
- Little Junior QCPR
- Little Baby QCPR
- Resusci Anne QCPR (BTLE)
- Resusci Junior QCPR (BTLE)
- Resusci Baby QCPR (BTLE)

Kann er mit der QCPR Training App arbeiten (ehemals QCPR Learner und QCPR Instructor App)

-Hat der Kunde eines dieser Modelle und benötigt **detailliertes Feedback** über das Training:

- Resusci Anne QCPR (BTLE)
- Resusci Junior QCPR (BTLE)
- Resusci Baby QCPR (BTLE)
- RAAST oder RASIM

Kann er mit der SkillReporter App arbeiten.

-Wenn der Kunde irgendein Modell nutzen möchte (auch Modelle, die kein Feedback geben können, z.B. Mini Anne global) kann er mit der TCPR Link App arbeiten.



QCPR Training



QCPR Classroom



SkillGuide

FEATURES	iOS						Android						iOS			Android								
	LA	LJ	LB	RA	RJ	RB	LA	LJ	LB	RA	RJ	RB	LA	LJ	LB	LA	LJ	LB	LA	LJ	LB	RA	RJ	RB
QCPR Race mode	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●						●	●	●
Compressions Only	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●						●	●	●
30:2 CPR protocol	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●						●	●	●
15:2 CPR protocol		●	●		●	●		●	●		●	●										●	●	●
5 initial breaths		●	●		●	●		●	●		●	●												
Ventilation audio feedback				●	●	●					●	●	●											
Hand placement			●	●	●	●				●	●	●	●											
Choking - Back blows/Chest...			●							●														
Anniewhere													●			●								
Data Analytic cloud service													●			●								
Manikin Firmware Update*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●								

* If the App detects that the manikin is on an older firmware version, it will (prompt to) push latest firmware version to the manikin