

## 1 ÜBER DIESE KURZANLEITUNG



Diese Kurzanleitung ist nicht als Ersatz für das Benutzerhandbuch zu verwenden. Sie sind dazu verpflichtet, vor der Benutzung des Geräts das gesamte Benutzerhandbuch zu lesen! Einige der folgenden Funktionen können entsprechend den Einstellungen variieren.

## 2 VORBEREITUNGEN FÜR DEN TEST TREFFEN

### Ein ruhiger Raum ist der beste Ort für Hörscreenings.

- ✓ Hören Sie auf zu sprechen, stellen Sie den Fernseher und andere akustische Geräuschquellen ab und schließen Sie die Tür, damit keine anderen Geräusche von außen in den Raum dringen.

### Ist der richtige Zeitpunkt gewählt?

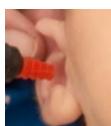
- ✓ Je länger Sie bei einem Neugeborenen mit dem Screening warten, desto höher ist die Wahrscheinlichkeit, dass ein **Unauffällig**-Ergebnis erlangt wird. Screenings sollten frühestens 12 Stunden nach der Geburt durchgeführt werden.
- ✓ Screenings werden am erfolgreichsten durchgeführt, wenn das Baby gerade gefüttert wurde und ruhig schläft.

### Den Ohrstöpsel auf die Standard-OAE-Sonde oder die SnapPROBE™ stecken



- ✓ Stellen Sie sicher, dass die Sonde und alle ihre Teile in einem sauberen Zustand sind.
- ✓ Wählen Sie einen Einweg-Ohrstöpsel aus, der in den Gehörgang des Patienten passt.
- ✓ Stecken Sie den Ohrstöpsel auf die Sonde.

### Die Sonde mit Ohrstöpsel in das Ohr einführen



- ✓ Führen Sie die Sonde in den Gehörgang des Babys ein.
- ✓ Stellen Sie sicher, dass die Sonde tief genug eingeführt ist, so dass sie nicht herausfallen kann.

## 3 DAS GERÄT VORBEREITEN

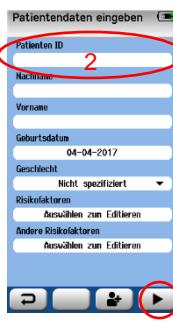


### Das Gerät einschalten

- ✓ Drücken Sie auf die **Home-Taste** auf dem easyScreen, um das Gerät einzuschalten.

### Einen neuen Patienten anlegen

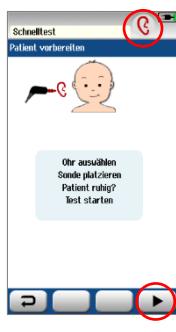
- ✓ Drücken Sie auf die Schaltfläche **Neuer Patient** (1), um den Bildschirm zur Dateneingabe zu öffnen (1).



### Patientendaten eingeben

- ✓ Drücken Sie auf die Felder, um die entsprechenden Patientendaten einzugeben.
- ✓ Sie müssen eine Patienten-ID eingeben, um den Patienten abzuspeichern (2).
- ✓ Drücken Sie auf die Funktionstaste **Testen** (3), wenn die gewünschten Felder ausgefüllt sind (3).

## 4 DAS SCREENING BEGINNEN



### Ohr auswählen

- ✓ Wenn der Testbildschirm angezeigt wird, drücken Sie so lange auf die **Ohr** -Schaltfläche, bis das Symbol für dasjenige Ohr angezeigt wird, in dem Sie den Test durchführen möchten. **Rot = Rechts. Blau = Links.** (4).

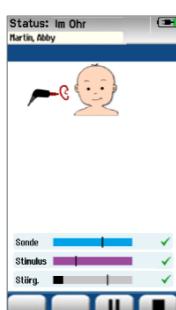
### Ist das Baby bereit?

- ✓ Warten Sie mit dem Test, bis das Baby sich beruhigt hat und still ist.

### Das Screening beginnen

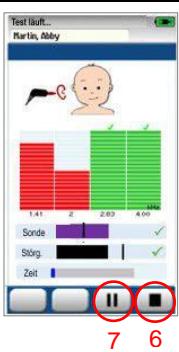
- ✓ Drücken Sie die Schaltfläche **Testen** (5), um mit dem Screening zu beginnen (5).

## 5 ABLAUF DES SCREENINGS – ÜBERPRÜFEN DER LAGE DER SONDE



- ✓ Es wird überprüft, ob die Sonde richtig im Gehörgang liegt.
- ✓ Der Text, der im oberen Statusbalken angezeigt wird, beschreibt den Status der Sonde. Dort können die folgenden Meldungen angezeigt werden:
  - ✓ **Sonde** – zeigt an, ob die Sonde sicher im Gehörgang liegt.
  - ✓ **Stimulus** – zeigt an, ob der Stimulus angemessen ist.
  - ✓ **Störg.** – zeigt an, ob zu starke akustische Geräusche vorhanden sind.
- ✓ Wird hinter einem der Parameter kein grünes Häkchen angezeigt, tun Sie Folgendes:
  - ✓ Überprüfen Sie, ob die Sonde sicher im Gehörgang sitzt.
  - ✓ Überprüfen Sie, ob die Geräusche im Raum oder vom Patienten selbst reduziert werden können.
- ✓ Wenn hinter allen 3 Parametern grüne Häkchen gesetzt sind, fährt der Test mit der nächsten Phase fort.

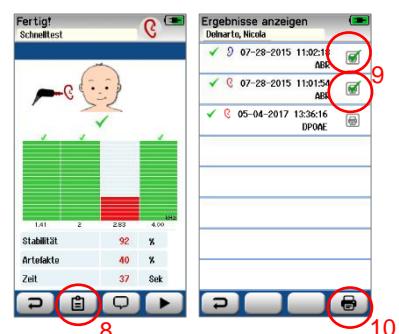
## 6 ABLAUF DES SCREENINGS – MESSPHASE



- ✓ In dem Maße, in dem das Screening fortschreitet, füllen sich für jede Frequenz vertikale Balken mit Farbe.
- ✓ **Rote** Balken zeigen den Fortschritt eines Screenings an, das im **rechten** Ohr durchgeführt wird.
- ✓ **blaue** Balken zeigen den Fortschritt eines Screenings an, das im **linken** Ohr durchgeführt wird.
- ✓ Ein grüner Balken mit einem Häkchen darüber zeigt ein Frequenzband an, für das der Test unauffällig war.
- ✓ Gab es für 3 Frequenzen ein unauffälliges Ergebnis, wird der Test insgesamt als **Unauffällig** ausgewiesen; der Test hält an, und über der Kurve erscheint ein grünes ✓ Symbol.
- ✓ Wurde 60 Sekunden lang keine OAE erkannt (**Auffällig**), hält der Test, und über Kurve erscheint ein orangefarbenes Symbol X.
- ✓ Um ein Anhalten des Tests zu erzwingen, wählen Sie die Schaltfläche **Anhalten** aus (6). Es wird das Symbol (?) für einen unvollständigen Test angezeigt.
- ✓ Um den Messvorgang zu unterbrechen, wählen Sie die Schaltfläche **Pausieren** aus (7). Setzen Sie anschließend den Test fort, wenn Sie bereit dazu sind.

## 7 OPTIONEN NACH DEM SCREENING

### Etikett ausdrucken



- ✓ Wählen Sie die Schaltfläche **Testliste** aus, um sich eine Liste der für diesen Patienten durchgeführten Tests anzeigen zu lassen (8).
- ✓ Der zuletzt für das linke und rechte Ohr durchgeführte Test ist zum Ausdruck vorausgewählt (mit einem Häkchen versehen). Dieser kann jedoch abgewählt und andere Tests ausgewählt werden. Wählen Sie dazu in der Zeile der Tests das Druckersymbol aus (9).
- ✓ Nach Auswahl der Tests für den Ausdruck, wählen Sie die Schaltfläche **Drucken** aus (stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist) (10).

### Zum Home-Bildschirm zurückkehren

- ✓ Drücken Sie die Schaltfläche **Home**-Taste, um zum **Home**-Bildschirm zurückzukehren und mit dem Eintrag für einen neuen Patienten zu beginnen.

### Daten zur HearSIM™-Software übertragen

- ✓ Verbinden Sie das easyScreen mit Ihrem PC und starten Sie die HearSIM™-Anwendung, um die Daten für einzelne Patienten und Tests dauerhaft abzuspeichern. Im HearSIM™-Benutzerhandbuch finden sich nähere Ausführungen hierzu.