

Systemkomponenten

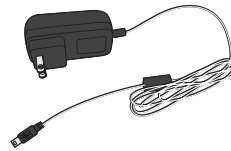
EXOGEN-Gerät



Gel



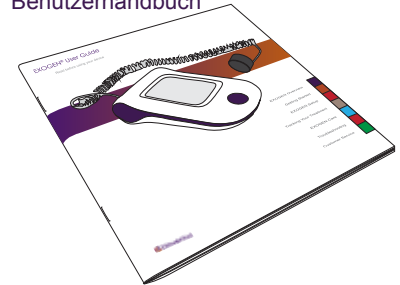
Ladegerät



Gurt



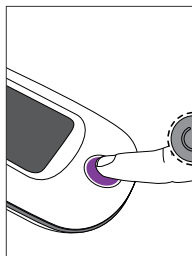
Benutzerhandbuch



Vor dem Gebrauch bitte lesen

Vor der ersten Anwendung - Einstellen der Uhrzeit

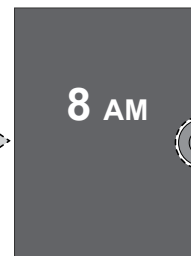
EXOGEN hat einen Kalender, der nachverfolgt, wie oft das Gerät angewendet wird. Die aktuelle Uhrzeit muss eingestellt werden um sicherzustellen, dass der Kalender richtig funktioniert. Die Uhrzeit muss einmal beim allerersten Einschalten des EXOGEN eingestellt werden.



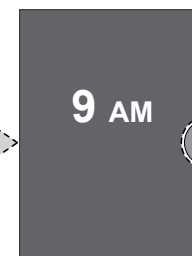
Drücktaste



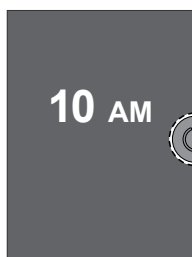
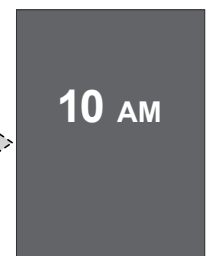
Startbildschirm



Blinkende
Zeiteinstellungsanzeige

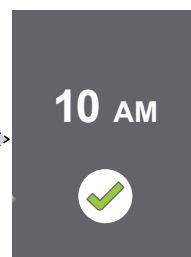


Taste einmal
drücken, um die
Stundenanzeige um
eine Stunde weiter
zu stellen



Wenn die aktuelle
lokale Uhrzeit
angezeigt wird

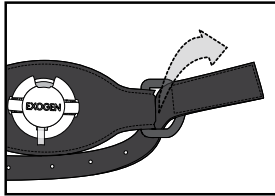
Drücken
und Fest-
halten



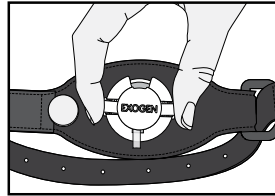
Die Uhrzeit ist
eingestellt

Hinweis: Sie brauchen die Minuten nicht einzustellen. Das Gerät gibt nach 5 Sekunden einen Piepton ab und schaltet sich automatisch aus. Sie können jetzt Ihre Fraktur behandeln.

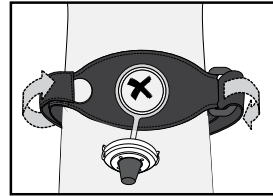
Gebrauchsanweisung für die tägliche Anwendung



Das lange Ende des Gurtes durch die Schlaufe ziehen, dabei die Abdeckung nach oben halten



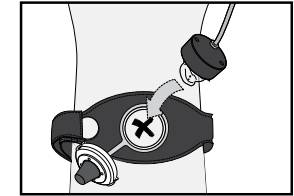
Die Abdeckungs-laschen zusammendrücken, um die Abdeckung zu öffnen



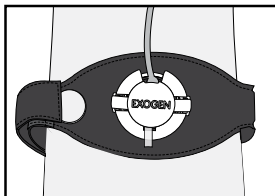
Gurt mit Öffnung über dem „X“ positionieren und Gurt durch Ziehen am langen Ende festziehen



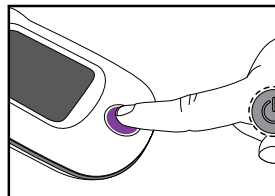
Transducer dort festhalten, wo das Kabel auf den Transducer trifft, und eine Pumpmenge Gel auf den Transducerkopf auftragen.



Transducer in die Öffnung setzen, so dass das Gel die Haut berührt.



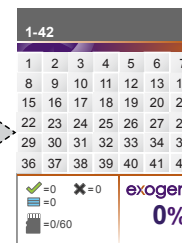
Das Kabel mit der Kerbe der Öffnungsabdeckung ausrichten und zuschnappen lassen



Mit der Behandlung beginnen



Startbildschirm



Kalenderbildschirm

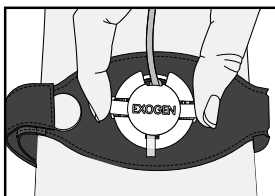


Behandlungszeitkontrolle

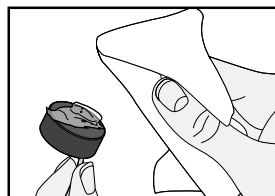


Behandlung beendet

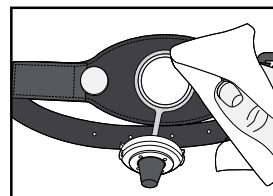
Nach der Behandlung



Laschen zusammendrücken, um die Öffnung zu öffnen und den Transducer vorsichtig entfernen



Das Gel mit einem weichen, trockenen Tuch vom Transducer abreiben



Gurt abnehmen und das Gel mit einem weichen, trockenen Tuch von Haut und Gurt entfernen.



Zusammenfassung der Anwendungsindikationen:
EXOGEN ist für die nicht-invasive Behandlung ossärer Defekte (mit Ausnahme der Wirbel und des Schädels) sowie zur Behandlung von verzögert ausheilenden Brüchen, Pseudarthrosen[†], Belastungsbrüchen und Gelenkfusionen indiziert. EXOGEN ist außerdem für eine beschleunigte Ausheilung

frischer Frakturen, zur Wiederherstellung nach Osteotomie, zur Wiederherstellung nach Knochen-transportverfahren und zur Wiederherstellung nach Distractionsosteogeneseverfahren indiziert.

[†] Eine schlecht heilende Knochenfraktur liegt vor, wenn die Bruchstelle keine sichtbaren Anzeichen

eines fortschreitenden Heilungsprozesses aufweist.

Es gibt keine bekannten Gegenanzeigen für das EXOGEN-System. Es wurden keine Untersuchungen zu Sicherheit und Wirksamkeit bei Personen mit unreifem Skelett und bei schwangeren oder stillenden Frauen, bei Patienten mit Herzschrittma-

cher, bei knochenkrebsbedingten Frakturen oder bei Patienten mit Durchblutungs- oder Blutgerinnungsstörungen durchgeführt. Manche Patienten können empfindlich auf das Ultraschallgel reagieren. Vollständige Informationen zur Verordnung finden Sie auf der Produktetikettierung, oder unter www.exogen.com.