

Inspire Therapie bei obstruktiver Schlafapnoe

Hilfe für Ihre CPAP-intoleranten Patienten



- Implantation des Schrittmachers während eines kurzen stationären Aufenthalts
- Fernbedienung ermöglicht einfache Handhabung für den Patienten
- Cloud-basierte Überwachung der Therapieadhärenz
- Die Kosten der Inspire Therapie werden in den Inspire Behandlungszentren von den Krankenkassen übernommen

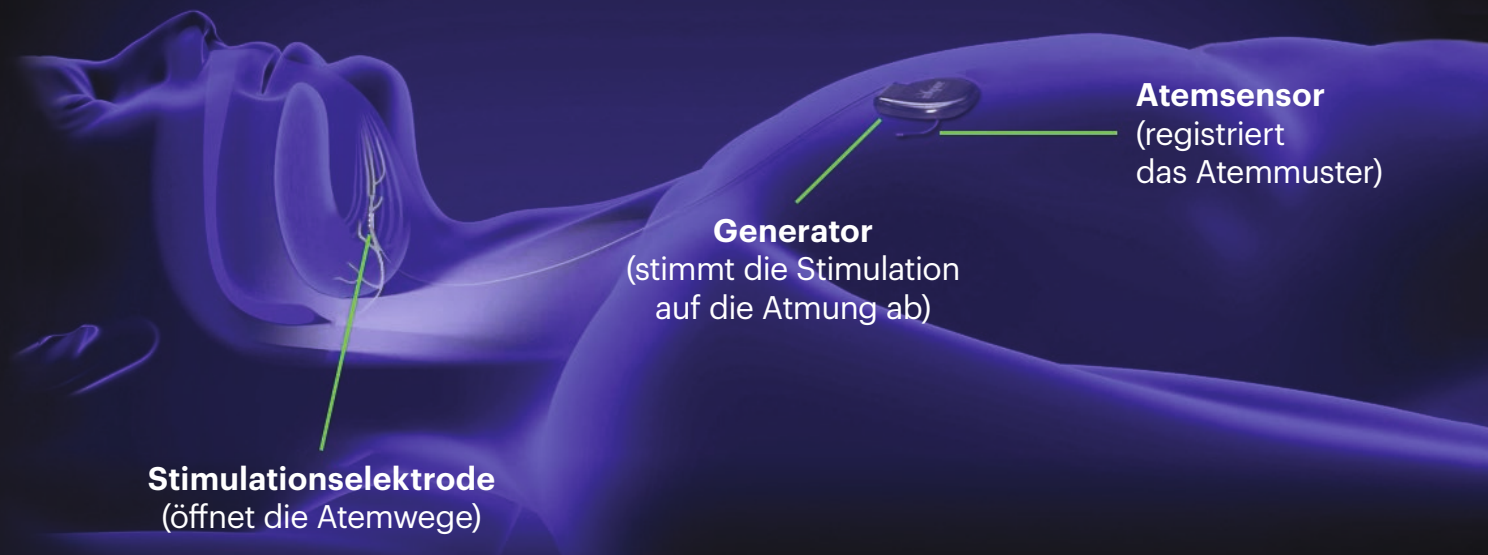
79%

der nächtlichen Atemaussetzer werden reduziert.¹

94%

der Patienten sind mit der Inspire Therapie zufrieden.²

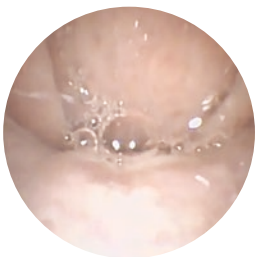
Stimulation des motorischen Hypoglossus-Nervs durch die Inspire Therapie



- Implantation während eines kurzen stationären Aufenthalts²
- Das System erkennt das Atemmuster und stimuliert sanft den Nervus Hypoglossus

Wiederherstellung des Muskeltonus und Öffnung der oberen Atemwege

Verengte Atemwege



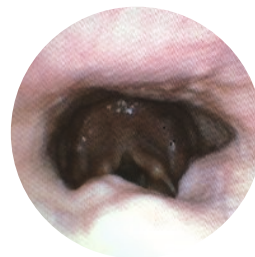
Gaumen



Zungengrund

Offene Atemwege

Auf der titrierten therapeutischen Schwelle verhindert die Inspire Therapie, dass die Atemwege kollabieren, um eine ungehinderte Atmung zu ermöglichen.



Gaumen
Zunahme der
Atemwegsdimension
um 180 %



Zungengrund
Zunahme der
Atemwegsdimension
um 130 %

Einfache Anwendung der Inspire Therapie



Die Inspire Fernbedienung

Freies Atmen auf Knopfdruck

- Das Inspire System wird von einer handlichen Fernbedienung gesteuert.
- Die Patienten schalten den Neurostimulator einfach vor dem Schlafengehen ein und beim Aufwachen wieder aus.

Individuelle Programmierung

- Der behandelnde Arzt stellt die Inspire Therapie individuell auf den Patienten ein, um Komfort und Effektivität zu gewährleisten.

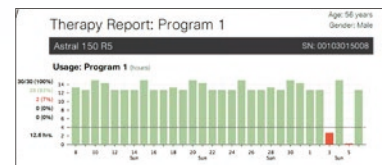
Schlaf und Feinabstimmung

- Die Patienten verwenden die Inspire Therapie einige Monate zu Hause, können sich an die Stimulation gewöhnen und diese bereits innerhalb definierter Grenzen selbst optimieren.
- Danach wird das System im Schlaflabor in einer Einstellungsnacht individuell an die Bedürfnisse des Patienten angepasst und bei Bedarf feinjustiert.

Behandlungsablauf gleicht dem der CPAP-Therapie

CPAP-Therapie

Beratung Maskenanpassung Einstellungs-PSG Compliance-Kontrolle



Inspire Therapie

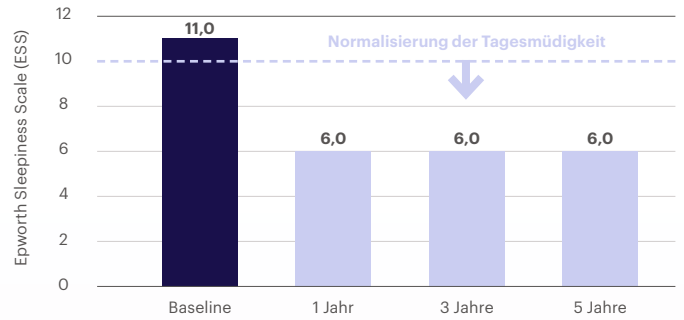
Beratung Aktivierung PSG-Feineinstellung Compliance-Kontrolle



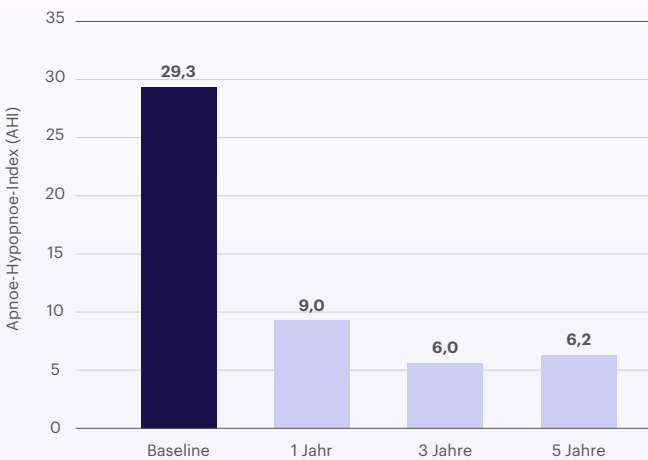
Nachhaltige klinische Ergebnisse*



Signifikante Reduktion der Tagesmüdigkeit¹

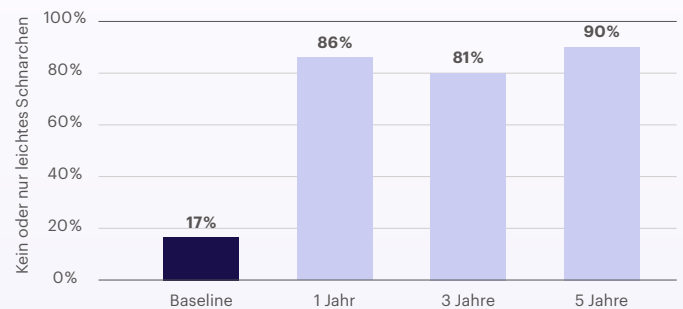


Signifikante Reduktion der Atemaussetzer über 5 Jahre hinweg¹



Schnarchen wird signifikant reduziert¹

Anteil der Bettpartner, die kein oder nur leichtes Schnarchen berichten.



* Alle p-Werte < 0,01 vs. Baseline. Resultate als Median.

Über 150 peer-reviewed Publikationen

- STAR-Studie; 5-Jahres-Follow-up-Daten
- ADHERE Register; über 1.200 eingeschlossene Patienten

Übernahme durch die Krankenkassen

Die Kosten der Inspire Therapie werden in den Inspire Behandlungszentren von den Krankenkassen übernommen.

Ihre Patienten kommen für die Inspire Therapie infrage, wenn ...

- sie unter einer mittleren bis schweren OSA (AHI 15-65 mit < 25 % zentraler und gemischter Apnoe) leiden.
- sie keinen konsistenten Behandlungseffekt mit der CPAP-Therapie erzielen können.
- sie nicht stark adipös sind (BMI unter 35).

Für einen vollständigen Überblick zu Indikationen, Kontraindikationen und wichtigen Sicherheitsinformationen, besuchen Sie uns unter:

[InspireSleep.de/fuer-aerzte](https://www.inspiresleep.de/fuer-aerzte)

Die mit chirurgischen Implantationsverfahren verbundenen Risiken sind gering, können aber Infektionen und vorübergehende Zungenlähmung beinhalten. Die meisten Patienten gewöhnen sich gut an das Inspire System und an die therapeutische Stimulation. Nach dem Einsetzen des Implantats müssen bei einigen Patienten möglicherweise die Einstellungen nachjustiert werden, um die Effektivität zu verbessern und die Eingewöhnung zu erleichtern.

Impressum: Inspire Medical Systems, Inc., 5500 Wayzata Boulevard, Suite 1600, Golden Valley, MN 55416, United States of America (USA), Telefon: +1 763-205-7970, E-Mail: information@inspiresleep.de

Referenzen: 1 Woodson BT et al. Otolaryngol Head Neck Surg 2018;159(1):194202.
2 Heiser C et al. ADHERE Registry. Eur Respir J 2019;53(1).

800-289-004, Rev. B

 **Inspire**
Sleep Apnea Innovation

© Inspire Medical Systems, Inc. 2021. Alle Rechte vorbehalten.