

## Thopaz

Digitales Thoraxdrainage und Monitoringsystem\*



Schnelles und einfaches Set-up



Leiser Betrieb



Regulierter Sog



Verbesserte Mobilität



## Die Thoraxdrainage Therapie von Medela auf der neonatologischen Intensivstation

Säuglinge auf der neonatologischen Intensivstation stehen zu Beginn ihres Lebens vor einigen besonderen Herausforderungen. Schwere Erkrankungen wie Pneumo-/Hämothorax und Empyeme erfordern eine sofortige Behandlung. Medela unterstützt Säuglinge auf der neonatologischen Intensivstation mit dem digitalen Thoraxdrainage System Thopaz<sup>+</sup> bei der Behandlung dieser Indikationen.

Ein neonataler Pneumothorax kann spontan auftreten und eine akute Situation schaffen, die einen sofortigen klinischen Eingriff erfordert.



Thopaz<sup>+</sup> hilft Ihnen, schnell zu reagieren. Das unabhängige batteriebetriebene Drainage System ist schnell und einfach einsatzbereit.

Neugeborene auf der neonatologischen Intensivstation sind einer unruhigen und kräftezehrenden Umgebung ausgesetzt. Frühgeborene reagieren besonders empfindlich auf Lärm, da er ihre Ruhephasen unterbricht.



Intensivstationen schätzen den leisen Betrieb von Thopaz\*.<sup>3</sup> Das nahezu geräuschlose Gerät trägt dazu bei, eine sichere und angenehme Umgebung für die kleinen Patienten und die Pflegenden zu schaffen.

Herkömmliche Wasserschloss-Drainagen können den dem Patienten zugeführten Druck nicht direkt überwachen und regulieren. Der unkontrollierbare Siphoneffekt, der durch Flüssigkeit im Schlauch verursacht wird, kann die Drainage Therapie beeinträchtigen.<sup>1</sup>



Thopaz<sup>+</sup> reguliert zuverlässig den angewendeten Unterdruck am Brustkorb des Patienten und überwacht digital kritische Therapieindikatoren<sup>2</sup>. Präzise Therapieanpassungen können entsprechend den Bedürfnissen dieser vulnerablen Patienten vorgenommen werden.

Babys werden aus diagnostischen Gründen häufig auf andere Stationen verlegt. Bei einem Anschluss an die Wandabsaugung kann eine sichere und konstante Drainage Therapie nicht garantiert werden.



Thopaz\* ermöglicht als unabhängige, tragbare Sogquelle einen einfachen und sicheren Patiententransport.

LITERATURVERZEICHNIS: 1 Refai M, Brunelli A, Varela G, et al. The Values of Intrapleural Pressure Before the Removal of Chest Tube in Non-Complicated Pulmonary Lobectomies. Eur J Cardiothorac Surg 2012;41(4):831–3. 2 McGuire AL et al, Interact CardioVasc Thorac Surg 2015;21:403–8. 3 Barozzi L et al. J Card Surg 2020;35:1492–1497.

## VERBRAUCHSMATERIAL UND ZUBEHÖR











Behälter 0,3 l und 0,8 l

Schläuche 12-20 Ch\* und 20-32 Ch\*

Ladestation

Erfahren Sie mehr über die Thoraxdrainage Systeme von Medela auf www.medela.com

## Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an uns oder Ihren Medela Gebietsleiter vor Ort.



**C**€ 0123

Deutschland & Österreich Medela Medizintechnik GmbH & Co. Handels KG Postfach 1148 85378 Eching

Phone +49 89 31 97 59-0 Fax +49 89 31 97 59-99 info@medela.de

www.medela.de

Schweiz
Medela Schweiz AG
Lättichstrasse 4b
6340 Baar
Phone +41 848 633 352
Fax +41 41 562 14 42
contact@medela.ch
www.medela.ch

