



Bair Hugger® Therapie

# Unterlegdecke mit unbehindertem Zugriff

Modell 635

## DRUCKLUFTERWÄRMUNG MIT EINER UNTERLEGDECKE: <sup>(1,2)</sup>

- Wirksamer Schutz vor Hypothermie bei Abdominalchirurgie
- Verhinderung eines anfänglichen Temperaturabfalls aufgrund Redistribution
- Abdeckung einer größeren Körperoberfläche und wirksamerer Schutz vor Hypothermie bei Abdominalchirurgie im Vergleich zu einer Oberkörperdecke
- Wirksamerer Schutz vor Hypothermie bei Abdominalchirurgie im Vergleich zu Wassermatratzen

WEITERENTWICKELTE  
DRUCKLUFTERWÄRMUNG



VON UNTEN

[www.bairhugger.de](http://www.bairhugger.de)  
0800-100-1236

# Efficacy of an Underbody Forced-Air Warming Blanket for the Prevention of Intraoperative Hypothermia<sup>2</sup>

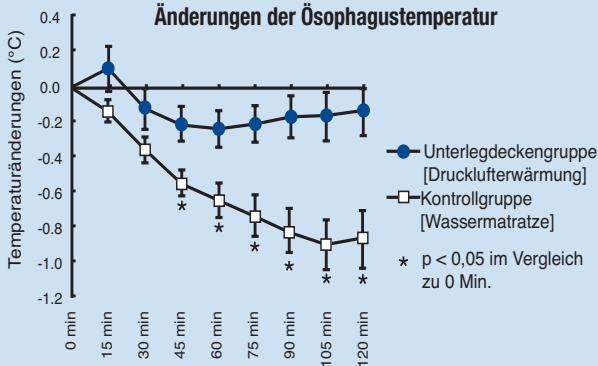
Aki Tominaga, M.D., Toshiya Koitabashi, M.D., Ph.D., Takashi Ouchi, M.D., Rika Ban, M.D., Eri Takano, M.D.

Anesthesiology, Ichikawa General Hospital, Tokyo Dental College, Ichikawa, Chiba, Japan

## Diskussion und Fazit:

„Wir haben gezeigt [Abbildung 1], dass das Druckluftherwärmungssystem unter Verwendung der „Unterlegdecke“ wirksam vor Hypothermie bei Oberbauchchirurgie schützte. Zudem konnte diese Vorrichtung auch einen anfänglichen Temperaturabfall aufgrund Redistribution verhindern und unsere Ergebnisse stimmen nicht mit früheren Beobachtungen überein. Wir gehen davon aus, dass die „Unterlegdecke“ im Vergleich zur „Oberkörperdecke“ (der am häufigsten bei Druckluftherwärmung verwendeten Decke, die die oberen Extremitäten von „oben“ abdeckt) einen größere Körperoberfläche erwärmen kann, und zwar nicht nur die oberen und unteren Extremitäten, sondern auch den seitlichen Rumpf, was zum Aufrechterhalten der Normothermie beiträgt.“

### Änderungen der Ösophagustemperatur



EVERYONE DESERVES A HUGG™