

ST-ER ERCP Drape



Strahlenschutzabdeckung (Drape) mit variablem Ausschnitt ST-ER

Auf diese Weise wird die Streustrahlung sehr effektiv abgeschirmt und so ist es möglich, die „Exposition des Untersuchungspersonals - vor allem im Oberkörper/Kopfbereich - um bis zu 90% senken“.*

Ein klassisches Anwendungsbeispiel ist die ERCP (Endoskopisch retrograde Cholangio-Pankreatikographie), grundsätzlich sind aber eine Vielzahl weiterer Anwendungsbereiche möglich.

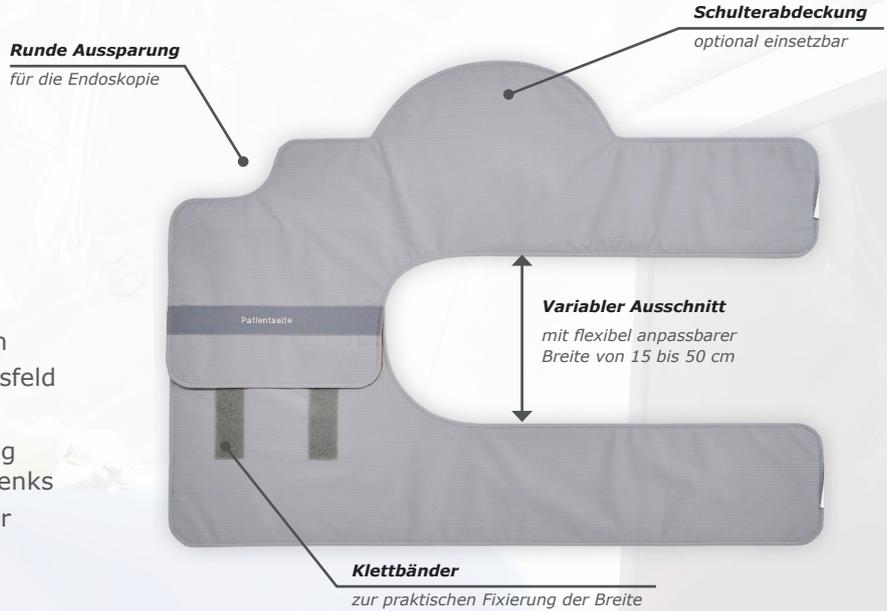
* Dr.-Ing. Heinrich Eder (2019) ;
„Einsatz einer adaptierbaren Abschirmdecke bei ERCP?“,
Zeitschrift „radiologie|technologie“ Nr. 2/2019, S.13

STRAHLENSCHUTZABDECKUNG (DRAPE) MIT VARIABLEM AUSSCHNITT

ST-ER

ERCP Abdeckung

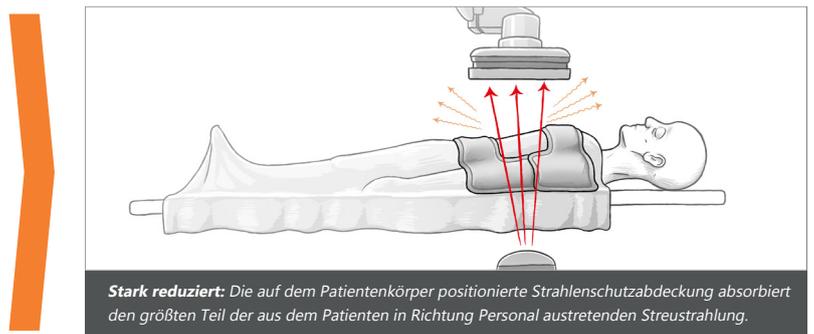
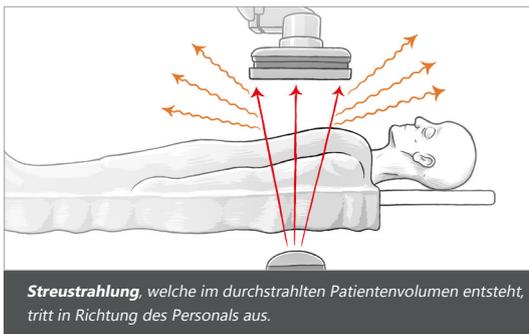
- ✓ Minimierung der Streustrahlung um bis zu 90%
- ✓ Verwendung bei Bauch- und Seitenlage möglich
- ✓ Sichere Positionierung durch individuelle Einstellmöglichkeiten
- ✓ Anpassbar an das Untersuchungsfeld
- ✓ Aussparung für Endoskope
- ✓ Optional verwendbare Abdeckung zum Schutz des Schulter-Eckgelenks
- ✓ nachhaltig, da wiederverwendbar



Wirkungsweise der ST-ER Abdeckung (Drape)

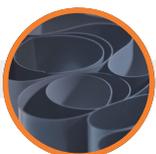
Das MAVIG ST-ER Drape dient dazu, die vom Patientenkörper austretende Streustrahlung zu minimieren und so das Personal zu schützen.

Durch die variable Öffnung des Drapes, welche passgenau zum Nutzstrahlenfeld auf dem Patienten platziert werden kann, wird die Streustrahlung deutlich reduziert. Ein klassisches Anwendungsbeispiel ist die ERCP*, grundsätzlich sind aber eine Vielzahl weiterer Anwendungsbereiche, bei denen mit einer festen Strahlenrichtung gearbeitet wird, möglich.



Schutz/Bleigleichwert

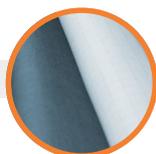
Standard-Blei



Serienmäßig:
0,50 mm Pb

Außenmaterial

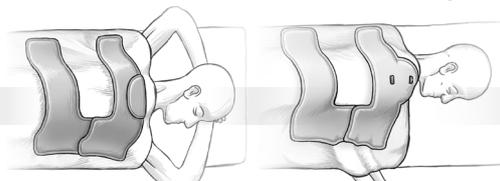
Farbe – Zweifarbig,
Titan / Mandarin



Wahlweise:
ComforTex® HPMF Hybrid,
ComforTex® HPMF Duplex

Daten / Anwendungsmöglichkeiten

105 x 103 cm (L x B, max. Außenmaße), ca. 4,75 kg



Rücken-/Bauchlage:
(Bsp. ERCP)

Seitenlage:
mit Schulterabdeckung

Standard

Stickerei auf dem Drape
„Patientenseite“



* ERCP (Endoskopisch retrograde Cholangio-Pankreatikographie)