



EZCOVER®

Der neue Schallkopfbezug

EZCOVER® – weil Infektionsprävention wichtig ist



Warum ein Schallkopfbezug?

Der Vermeidung von Infektionen wird in der klinischen Praxis eine große Bedeutung beigemessen. Auch beim Einsatz des Ultraschalls spielt dies eine wichtige Rolle. Nach einer kürzlich erschienenen Übersichtsarbeit der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin (DEGUM) belegen zahlreiche Untersuchungen die Kontaminationsbelastung von Schallköpfen.¹ Eine Studie kommt sogar zu dem Urteil, dass Schallköpfe stärker mikrobiell belastet sind als öffentliche Toiletten und Haltestangen in Bussen.²

Um das Risiko einer Infektion zu reduzieren, spielt bspw. bei ultraschallgestützten Punktionen die Verwendung steriler Schallkopfbezüge eine wichtige Rolle. Eine Auflistung verschiedener Leitlinien und Empfehlungen finden Sie hier:

BEISPIELE VON RICHTLINIEN UND EMPFEHLUNGEN

- [DEGUM-Empfehlungen zur Hygiene in Sonografie und Endo-sonografie¹](#)
- [Anforderungen an die Hygiene bei Punktionen und Injektionen \(Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention beim Robert Koch-Institut\)³](#)
- [Hygieneempfehlungen für die Regionalanästhesie \(Wiss. Arbeitskreis Regionalanästhesie der DGA\)⁴](#)

➤ Klicken Sie auf die mit einem Pfeil markierten Texte für weitere Informationen!

EZCOVER® – der neue Schallkopfbezug von B. Braun

Für einen zielgenauen ultraschallgestützten Punktionseingriff bietet B. Braun nun mit dem neuen EZCOVER® einen qualitativ sehr hochwertigen und leicht zu handhabenden Schallkopfbezug zum fairen Preis. Mit dem verlässlichen STOP System unterstützt Sie B. Braun darüber hinaus bei der Etablierung sicherer OP-Prozesse.

Hochwertiges Material

Das weiche Material des EZCOVER® schmiegt sich bei der Anlage eng an den Schallkopf und erleichtert somit eine blasen- bzw. luftfreie Anbindung des Bezugs an die Sonde. Die hohe Elastizität verleiht dem EZCOVER® darüber hinaus eine hohe Reißfestigkeit.



Anwenderfreundliches Handling

Die Anwendung des EZCOVER® wird durch die am Bezug angebrachten Handhabungshinweise sichtbar gekennzeichnet und ermöglicht eine schnelle und korrekte Anwendung. Durch die teleskopartige Faltung und das weiche Material lässt sich der Bezug unkompliziert über die Schallkopfkabel ziehen.

Unterstützung sicherer Prozessschritte

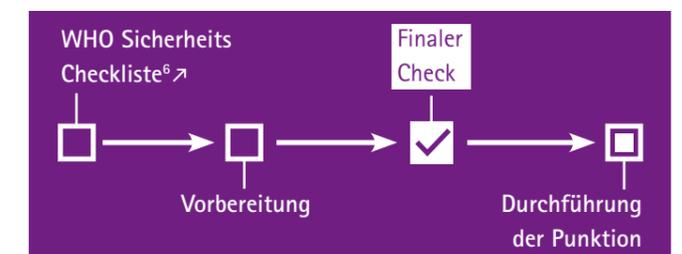
Das neue EZCOVER® STOP erinnert den Anwender an den letzten Sicherheits-Check vor der Punktion. Auf diese Weise sollen Fehler, wie das Anästhesieren des falschen Körperteils, verhindert werden. Näheres hierzu finden Sie unter dem Kapitel EZCOVER® STOP.

EZCOVER® STOP – gehen Sie auf Nummer Sicher

Periphere Nervenblockaden, die unbeabsichtigt auf der falschen Körperhälfte durchgeführt werden, sind Ereignisse, die eigentlich nicht vorkommen dürfen, aber dennoch passieren. So berichtete bspw. das National Reporting and Learning System (NRLS) in Großbritannien 2011 von 67 gemeldeten Fällen innerhalb eines 15-monatigen Zeitraums.⁵ Die Gründe hierfür können vielfältig sein, die Folgen schwerwiegend.⁵

Zur Reduzierung solcher Vorfälle wurde daher eine Kampagne initiiert, die unter dem Titel „Stop Before You Block“ eine zusätzliche Prüfung unmittelbar vor der Punktion empfiehlt.^{1,3} Um diesen Prozess zu unterstützen, bietet B. Braun mit dem EZCOVER® STOP nun die Möglichkeit, an die Einhaltung des finalen Abgleichs zu erinnern.

Ein auf dem Schallfenster aufgebrachter Aufkleber erinnert den Anwender an die Durchführung dieses letzten „Checks“. Erst nach Abziehen dieses Aufklebers kann mit dem Ultraschallschall begonnen werden.



➤ Klicken Sie auf die mit einem Pfeil markierten Texte für weitere Informationen!

	Beschreibung	Größe (B x L cm)	VE/Stück	Art. Nr. (REF)
EZCOVER®				
	EZCOVER® Schallkopfbezug mit Gel	15 x 30	30	PCG15030
	EZCOVER® Schallkopfbezug mit Gel	15 x 61	30	PCG15061
	EZCOVER® Schallkopfbezug mit Gel	15 x 122	30	PCG15122
	EZCOVER® Schallkopfbezug mit Gel	15 x 244	25	PCG15244
EZCOVER® STOP				
 	EZCOVER® STOP Schallkopfbezug mit Gel	15 x 30	30	PCT15030
	EZCOVER® STOP Schallkopfbezug mit Gel	15 x 61	30	PCT15061
	EZCOVER® STOP Schallkopfbezug mit Gel	15 x 122	30	PCT15122
	EZCOVER® STOP Schallkopfbezug mit Gel	15 x 244	25	PCT15244

LITERATURE:

- Müller T et al., DEGUM-Empfehlungen zur Hygiene in Sonografie und Endosonografie, *Ultraschall Med* 2018; 39(03): 284-303, DOI: 10.1055/s-0044-102006 ↗
- Sartoretti T, Sartoretti E, Bucher C et al. Bacterial contamination of ultrasound probes in different radiological institutions before and after specific hygiene training: do we have a general hygienical problem? *Eur Radiol* 2017; 27: 4181 – 4187 ↗
- Anforderungen an die Hygiene bei Punktionen und Injektionen. *Bundesgesundheitsbl.* 54, 1135–1144 (2011). <https://doi.org/10.1007/s00103-011-1352-8> ↗
- Kerwat K et al., Hygieneempfehlungen für die Regionalanästhesie, *Anästhesiologie & Intensivmedizin* 2015; 56: S. 34 – 40 ↗
- Dr French J et al., Stop before you block campaign (2015) Nottingham University Hospitals NHS Trust, Nottingham, UK ↗
- Sicherheitscheckliste für chirurgische Eingriffe, World Health Organisation 2008 ↗

↗ Klicken Sie auf die mit einem Pfeil markierten Texte für weitere Informationen!

B. Braun Deutschland GmbH & Co. KG | Tel. (0 56 61) 9147-70 00 | E-Mail: info.de@bbraun.com | www.bbraun.de
 Betriebsstätte: Melsungen | Carl-Braun-Straße 1 | 34212 Melsungen