

Osteo® Fleece

Biologische Unterstützung für moderne Konzepte

OsteoFleece® steht für eine moderne, verlässliche Unterstützung der Wundheilung und Geweberegeneration in der Implantat- und MKG-Chirurgie. Das bio-porcine, vollständig resorbierbare Kollagen-Vlies wurde mit dem Anspruch entwickelt, chirurgische Eingriffe nicht nur zu begleiten, sondern die natürlichen Heilungsprozesse aktiv und schonend zu fördern.

Die fein abgestimmte, offene Porenstruktur ermöglicht eine besonders schnelle und gleichmäßige Aufnahme von Blut und Wundexsudat. Gleichzeitig sorgen parallel ausgerichtete Kollagenfasern dafür, dass heilungsfördernde Zellen gezielt migrieren und sich optimal in das Wundareal integrieren können. Auf diese Weise entsteht ein stabiles, sauberes Wundmilieu, das eine rasche Blutstillung unterstützt und ideale Voraussetzungen für eine natürliche, strukturierte Gewebeerneuerung schafft.

Ein wesentlicher Vorteil von OsteoFleece® liegt in seiner hohen Biokompatibilität. Durch die große strukturelle Ähnlichkeit zum menschlichen Kollagen ist das Immunogenitätsrisiko äußerst gering. Das Vlies ist frei von BSE-Pathogenen, Bakterien und Viren und bietet damit ein hohes Maß an Sicherheit in der klinischen Anwendung. Ergänzend entfalten sich entzündungshemmende und schmerzlindernde Eigenschaften, die den postoperativen Verlauf positiv beeinflussen und zu einer ruhigeren, komplikationsarmen Heilungsphase beitragen können.

Dank seines breiten Anwendungsspektrums lässt sich OsteoFleece® vielseitig im chirurgischen Alltag einsetzen. Es eignet sich zur sofortigen Blutstillung nach Zahnextraktionen, zur Unterstützung der Heilung von Extraktionsalveolen sowie zur Behandlung kleinerer Knochendefekte oder Weichgewebedehiszenzen. Auch bei anspruchsvolleren Situationen bietet das Kollagen-Vlies eine zuverlässige Unterstützung für kontrollierte Heilungsprozesse.

Die handliche Größe von 20 × 20 mm ermöglicht eine präzise Anwendung. OsteoFleece® vereint biologische Wirksamkeit, Sicherheit und Anwenderfreundlichkeit und schafft damit optimale Voraussetzungen für sanfte Heilungsverläufe und überzeugende, reproduzierbare Behandlungsergebnisse.

Infos zum Unternehmen

Argon Dental
www.argon-dental.de



* Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

Echte Mobilität beginnt hier und jetzt

MEDIT *i*900 Mobility

Der MEDIT i900M, entwickelt für Zahnmediziner, die das Wohl ihrer Patienten in den Mittelpunkt stellen. Präzise Scans – jederzeit, überall, bei jedem Einsatz. Der Intraoralscanner, der sich Ihren Anforderungen anpasst, damit Sie sich ganz auf das Wesentliche konzentrieren können: Ihre Patienten.



MEDIT www.medit.com