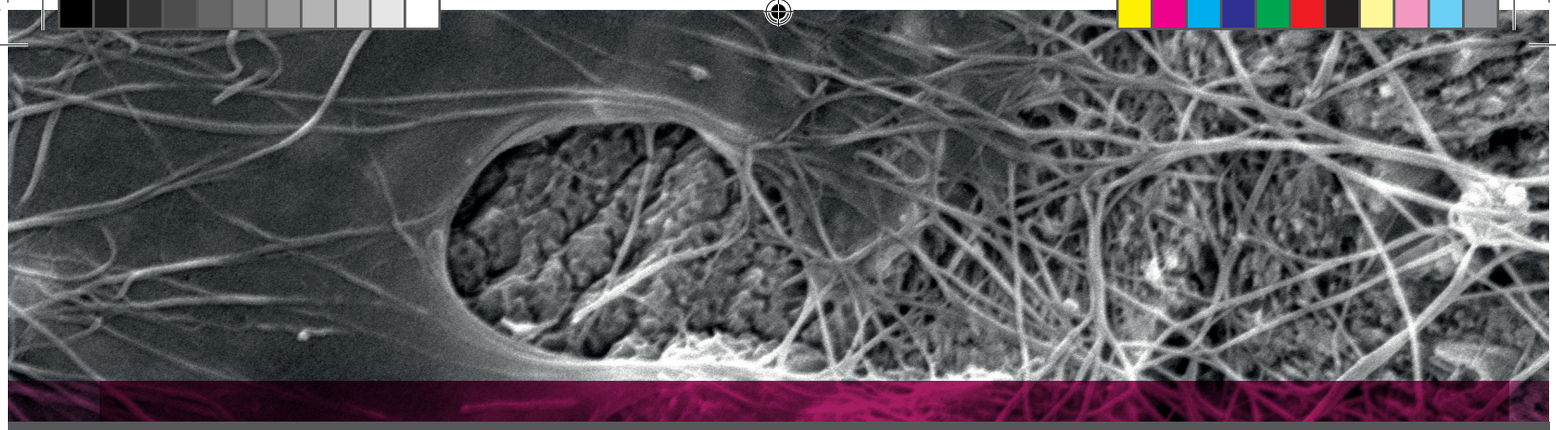


prgf-endoret®

Endogenous Regenerative Technology

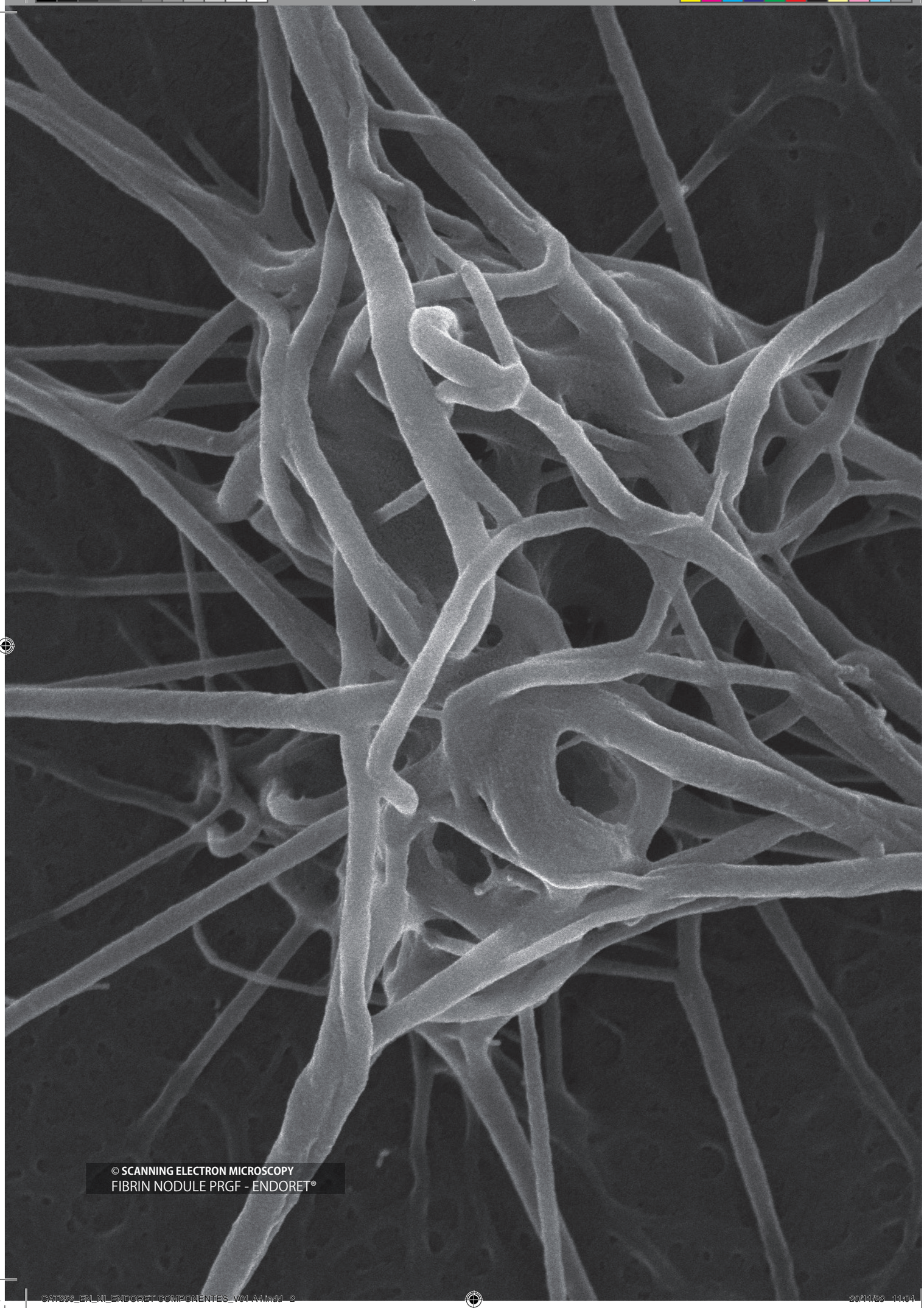
COMPONENTS OF THE SYSTEM



www.bti-biotechnologyinstitute.com

bti®
Human Technology

CAT256_EN_NI_ENDORET COMPONENTES_V01 A4.indd 1 20/11/23 11:04



© SCANNING ELECTRON MICROSCOPY
FIBRIN NODULE PRGF - ENDORET®

CAT256_EN_NI_ENDORET COMPONENTES_V01.A4.indd 2 20/11/23 11:04

PRGF - ENDORET®システム 構成品

PRGF - ENDORET®テクノロジーは、成長因子を豊富に含む血漿を得るための、シンプルかつ効果が実証されたプロトコルに基づいています。Endoretの様々な治療用製剤を得るためには、BTIが開発したENDORETシステムＶ遠心機、プラズマタームHオーブン、消耗品キットが必要となります。



承認番号：30500BZI00007000
特定保守管理医療機器　血液成分分離用装置　ENDORETシステムＶ遠心機
高度管理医療機器　血液成分分離キット　ENDORET PRGF専用キット

適切な生化学的組成を持つPRP（多増殖因子血漿 = plasma rich in growth factors）を得るためには、Endoretシステムの使用が不可欠です。

- 最適な血小板濃度を得るため、また身体の生物学的反応を最大化するために、システムV遠心機で一定時間、一定速度で血液を遠心分離します。これは多くの科学的研究に基づいています。
- 成長因子を徐々に放出し、治療効果を長期間維持するために、抗凝固剤入り採血管とアクチベーターを使用します。そうすることにより血小板の活性化をコントロールすることができます。

PRPはそれぞれ異なります。プロトコルと使用する構成品によって組織修復の効果も異なります。

PRGF - ENDORET®技術の有効性は、200以上のin vivo、in vitroおよび臨床試験で実証されています。

最大限の品質保証

PRGF - ENDORET®システムの構成品は、生体適合性材料から製造され、徹底した品質管理（エンドトキシンの管理、無菌性など）を受けており、医療当局が定める臨床用医療機器に適用されるすべての要件を満たしています。

PRGF - ENDORET® の品質は下記により裏付けられています:

ISO 13485: 2016

MDSAP Certificates

93/42/CEE
Medical devices

TÜV-SÜD
Product Service
GmbH

PRPはどれも同じ?

いいえ。以下の理由により異なります

- すべてが治療効果を証明しているわけではない
- すべてが臨床使用に適したCEグレードを有しているわけではない
- すべてが血漿を得るための特定のプロトコルを定めているわけではない



KMU15-JP
Dental

PRGF-ENDORET®



KMU15-JP 12 パック 入り

CONTENTS
OF THE PACK

1.

採血システム

・採血管　4本
・IDラベル　5枚

採血管





IDラベル

2.

分画システム

・分画管　3本
・PTD2　1本
（プラズマトランスファーデバイス）

分画管



PTD2



3.

アクチベーション システム

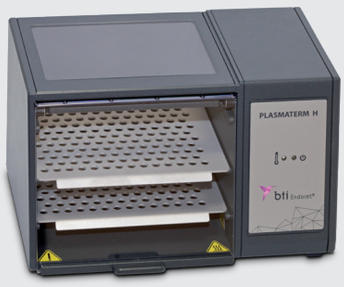
・アクチベーター―　1本
（塩化カルシウム）



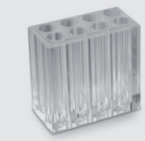
アクチベーター

スターターキット

・ENDORETシステムV遠心機
・プラズマタームHオーブン
・チューブラック　・グラフトトレー







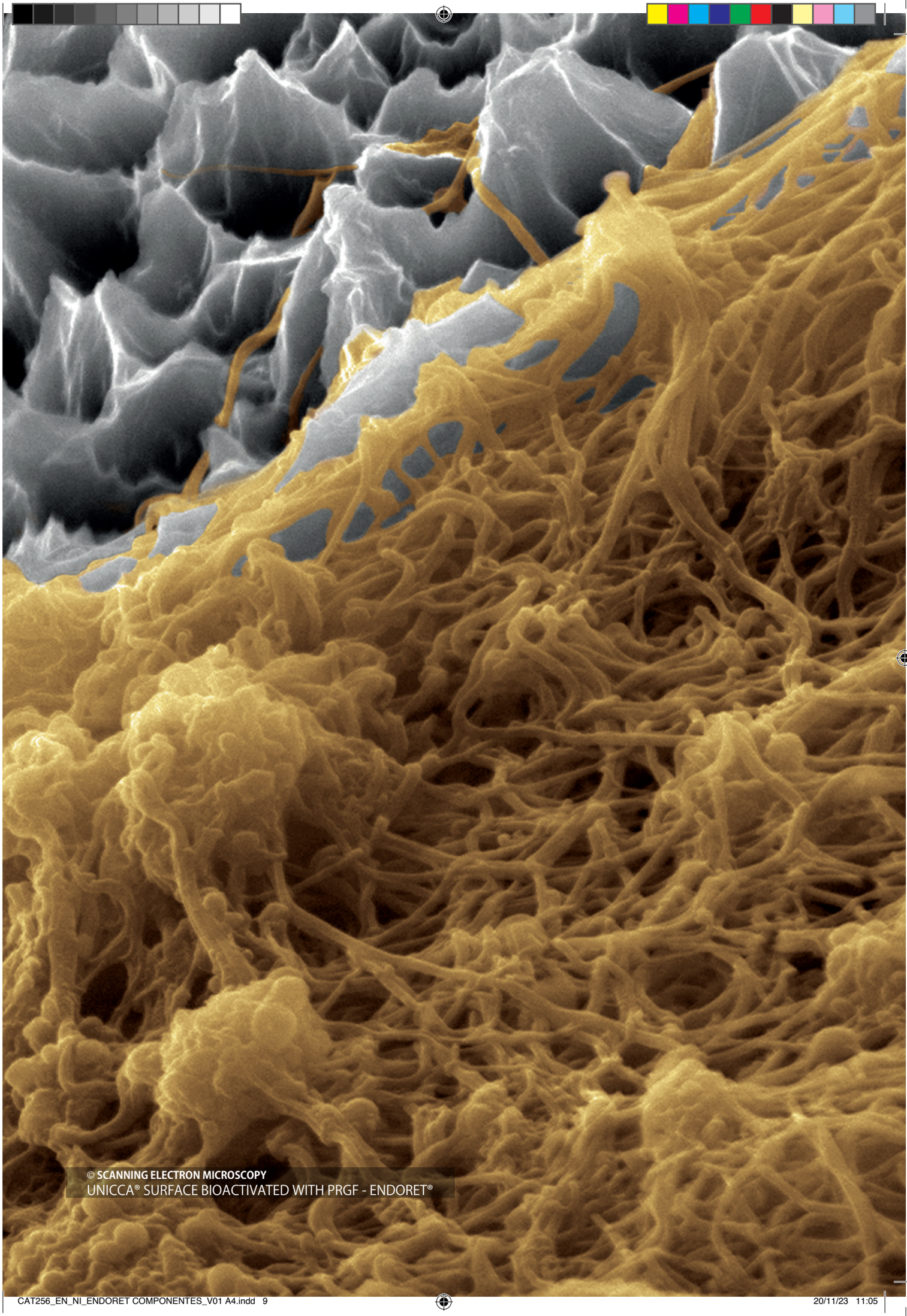


その他の保証

・BTIは、ユーザーがこの技術を使用する際のトレーニングを認証しています。

・BTIは、材料のトレーサビリティを保証し、必要なすべての情報を患者さんに伝えるお手伝いをします。





© SCANNING ELECTRON MICROSCOPY
UNICCA® SURFACE BIOACTIVATED WITH PRGF - ENDORET®

CAT256_EN_NI_ENDORET COMPONENTES_V01 A4.indd 9 20/11/23 11:05

CAT-256_(JA) V.02 11/2023.

bti®
Human
Technology

BTI Comercial
San Antonio, 15 · 5º
01005 Vitoria-Gasteiz
(Álava) · SPAIN
Tel: +34 945 140 024
pedidos@bticomercial.com

B.T.I.
Biotechnology Institute S.L.
Parque Tecnológico de Álava
Leonardo da Vinci ,14
01510 Miñano (Álava) SPAIN
bti.implantes@bti-implant.es

Subsidiaries

GERMANY
Tel. +49 (0) 7231 428060
Fax +49 (0) 7231 4280615
info@bti-implant.de

FRANCE
Tel: (33) 556 18 11 18
info@bti-implant.fr

ITALY
Tel.: (39) 0270605067
info@bti-implant.it

MEXICO
Tel: (52) 55 52502964
bti.mexico@bti-implant.com

PORTUGAL
Tel: (351) 22 120 1373
bti.portugal@bticomercial.com

UK
Tel: +44 (0) 2039 661873
customerservice@bti-implant.co.uk

USA
Cell: 610 209 6040
Office: 866 646 4067
info@bti-implant.us

www.bti-biotechnologyinstitute.com

CAT256_EN_NI_ENDORET COMPONENTES_V01 A4.indd 10 20/11/23 11:05