

Trends- und Herausforderung 2012

Die Implantologie ist seit vielen Jahren die Lokomotive des Dentalmarktes. Immer öfter finden Innovationen zuerst hier ihren Einsatz, ehe sie auch in anderen Bereichen der Zahnmedizin erfolgreich verwendet werden. Für den Anwender ist es jedoch nicht immer einfach, zwischen echten und vermeintlichen Neuerungen zu unterscheiden bzw. den Implantologiemarkt in seiner Gesamtheit zu überblicken.

Jürgen Isbaner, Leipzig

n Der Implantologiemarkt hatte in letzter Zeit einige Belastungsproben zu überstehen. Nach der Wirtschaftskrise erholen sich allmählich die Märkte und auch die Dentalindustrie atmet merklich auf. Zwar verzeichnet die Implantologie nicht mehr ganz so starke Zuwächse wie vor einiger Zeit, aber das Volumen bewegt sich nach wie vor auf hohem Niveau. Das ohne Zweifel vorhandene Potenzial des Marktes gilt es jetzt durch neue Wachstumsstrategien zu mobilisieren. Ruinöse Preiskämpfe, wie sie hier und da zu beobachten sind, sind weder notwendig noch im Hinblick auf Qualität, Service und Innovationsfreudigkeit sinnvoll. So setzen die meisten Firmen in dieser Situation konsequenter Weise auf die Markterweiterung. Nach wie vor werden Implantatsysteme und implantologisches Equipment verbessert oder neu entwickelt und auf den Markt gebracht. Diese „permanente Innovation“ dient sicher der Fortentwicklung der Implantologie als Ganzes, hat aber auch zur Folge, dass es selbst für versierte Anwender kaum noch möglich ist, zwischen echten und vermeintlichen Neuerungen zu unterscheiden bzw. den Implantologiemarkt in seiner Gesamtheit zu überblicken.

Wie die nachstehende Übersicht zeigt, haben inzwischen schon weit mehr als 150 Unternehmen implantologisches Equipment oder implantologische Produkte im Portfolio. Über 60 davon bieten Implantate an – Tendenz steigend. Zugleich wird aber auch deutlich, es gibt ein Kommen und Gehen. Es gibt einen über Jahre, z. T. auch über Jahrzehnte hinweg stabilen Kern des Marktes – so teilen sich die drei großen Implantatanbieter Straumann, CAMLOG und Friadent ca. 75 % des Marktes – und es gibt neue Anbieter, während andere vom Markt verschwunden sind bzw. eigene Aktivitäten in diesem Bereich ganz oder teilweise aufgegeben haben.

In diesem Zusammenhang ist es übrigens kaum verwunderlich, dass kein anderes Spezialgebiet innerhalb der Zahnmedizin über eine solche Medienpräsenz verfügt wie die Implantologie.

Die Trends im Jahr 2012

Die Branche setzt auch 2012 auf Innovationen. Digitale Technologien stehen hoch im Kurs. Die dreidimensionale Diagnostik sei hier als ein wesentlicher Bereich genannt. Die Sinnhaftigkeit der Verwendung von digitaler Volumetomografie wird sicherlich weiterhin eine Menge Gesprächsstoff bieten. Anschaffungs- und Betriebskosten, Strahlenbelastung für die Patienten, Datenschutzanfor-

derungen und auch der Archivierungsaufwand stehen den nachweislich verbesserten diagnostischen Möglichkeiten gegenüber. Nicht für jede Praxis erweist sich die Investition als wirtschaftlich sinnvoll.

An Bedeutung wird die digitale Abdrucknahme gewinnen. Opto-digitale Verfahren als Möglichkeit zur Herstellung von Implantatprothetik auf Basis von CAD/CAM kommen gänzlich ohne Gipsmodell aus. Navigationssysteme ermöglichen dem Behandler eine exakte Planung der Implantatposition und der prothetischen Versorgung, sodass der chirurgische Eingriff und die definitive Versorgung in einer Sitzung erfolgen können. Ob diese inzwischen klinisch und technologisch gegebenen Möglichkeiten nun unbedingt massenhaft ausgereizt werden müssen, sei dahingestellt. Auch scheiden sich die Geister, ob es besser wäre, die Implantate dort zu inserieren, wo genügend Knochen gegeben ist, oder stattdessen Knochen an jener Stelle aufzubauen, wo das Implantat später besonders unter funktionellen Gesichtspunkten optimal sitzen sollte. In jedem Fall wird es auch in der Zukunft nicht die eine „optimale Lösung“ für alle Indikationen und auch nicht den „Goldstandard“ der Implantologie geben. Vielmehr bestimmt eine Vielzahl von Aspekten, welche individuelle Lösung am besten ist. Limitierende Faktoren auf Patientenseite, wie finanzielle Mittel, Zeit, der persönliche Anspruch, physische und psychische Belastbarkeit, wirken maßgeblich auf die Entscheidung. So wie für den einen Patienten die von zwei Kugelkopf-Attachments auf einzeitigen Implantaten getragene Deckprothese im Unterkiefer die „optimale“ Versorgung sein kann, ist es für den anderen der nach aufwendigen augmentativen Maßnahmen und Gingiva-Remodeling auf mehreren Implantaten fest zementierte oder herausnehmbare sowie ästhetisch perfektionierte High-End-Zahnersatz. Generell gilt, dass auch die modernste Technik und das ausgeklügeltste Implantatsystem ohne das fachliche Können des Zahnarztes nichts sind.

Wie bereits in den vergangenen Jahren möchten wir unseren Lesern mit der nachstehenden Übersicht auch für das Jahr 2012 einen Überblick des Marktes – über die Produkte und Anbieter – geben und so die Suche und die Entscheidungsfindung erleichtern. n

Anmerkung der Redaktion

Die folgende Übersicht beruht auf den Angaben der Hersteller bzw. Vertreiber. Wir bitten unsere Leser um Verständnis dafür, dass die Redaktion für deren Richtigkeit und Vollständigkeit weder Gewähr noch Haftung übernehmen kann.

Produkt	Implantate	Interimplantate	Abformhilfen	Magnete	Keramikkprothesen	Membranen	Weichgewebematrix	Knochenersatzmaterial	Chirurgieeinheiten	Knochenfilter	Knochenmöhlen	Knochenbögen	Chirurgische Instrumente/Sets	Bohrstopp-Kits	Bohrschablonen	Zahnersatz	Drehmoment Schlüssel	OP-Kleidung	Sterilgut (Einwegmaterial)	Lupenbrillen	Röntgengeräte/Zubehör	Intraoral Scanner	Planung/Navigation/Software	Piezo-Chirurgiegeräte	Anästhetika/Anästhesie-Systeme	Nachmaterial
Firma																										
3M ESPE																										
ACTEON																										
Aesculap																										
Alpha Bio																										
American Dental Systems																										
Argon Dental/Argon Medical																										
ARTOSS																										
A. Schwickhardt																										
Asira Tech																										
Baxter Deutschland GmbH																										
BEGO Medical																										
Bicon																										
Bien-Air Dental																										
Biocomposites																										
BioHorizons																										
BIOMET 3i																										
BioTissue Technologies																										
botissdental																										
BPI Biol. Phys. Implantate																										
breident																										
BTI																										
CADstar																										
CAMLOG																										
Carl Martin																										
Carl Zeiss Meditec																										
C. Häfner																										
Champions-Implants																										
Chic-Dental																										
Clinical House Europe																										
Cretec																										
curasan																										
DCI-Dental-Consulting																										
DCV-Instrumente																										
Degradable Solutions*																										
Dentalpoint Implants																										
Dentares																										
Dentaurum Implants																										
Dentegis Deutschland																										
DENTSPLY Friadent																										

Firmenprofil auf www.zwp-online.info

* Teil der Sunstar Group.

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Stand: Dezember 2011

Produkt	Firma	Implantate	Interimsimplantate	Abformhilfen	Magnete	Keramikprothesen	Membranen	Weichgewebematrix	PPPT/MK	Chirurgieeinheiten	Knochenfilter	Knochenmöhlen	Knochenbögen	Chirurgische Instrumente/Sets	Bohrstopp-Kits	Bohrschablonen	Zahnersatz	Drehmoment Schlüssel	OP-Kleidung	Sterilgut (Einwegmaterial)	Lupenbrillen	Röntgengeräte/Zubehör	Intraoral Scanner	Planung/Navigation/Software	Piezo-Chirurgiegeräte	Anästhetika/Anästhesie-Systeme	Nachmaterial
	dexter																										
	DFS Diamond																										
	Digit XP																										
	DOT																										
	DREVE-DENTAMID																										
	Dr. Inde Dental																										
	DRS International																										
	DT Medical																										
	Dyna Dental (Hauschild)																										
	EMS																										
	ETHICON Products																										
	Fair Implant																										
	GEBR. BRASSELLER Komat																										
	Gebr. Martin/KLS Martin Group																										
	Geistlich Biomaterials																										
	Gendex																										
	Green Implants																										
	HADER SA																										
	Hager & Weisinger																										
	Hager & Werken																										
	Helmut Zepf																										
	Henry Schein																										
	Heraeus Kulzer																										
	Hess Medizintechnik																										
	HI-TEC IMPLANTS																										
	Hu-Friedy																										
	Hygienetech																										
	ic med																										
	IDI																										
	IMP																										
	Imperios																										
	IMPLADENT																										
	Implant Direct Sytron																										
	IMT																										
	Integra																										
	Instrumentarium Dental																										
	Ivoclar Vivadent																										
	Jeneric Pentron																										
	jnp dental																										

* Implantate zur Stabilisierung und Fixierung von Unterkiefervollprothesen bei atrophiertem Kiefer.

Firmenprofil auf www.zwp-online.info

Produkt																														
Firma	Implantate	Interfims/Implantate	Abformhilfen	Magnete	Keramikpfosten	Membranen	Weichgewebematrix	Knochenersatzmaterial	Chirurgieeinheiten	Knochenfilter	Knochenmöhlen	Knochenbögen	Chirurgische Instrumente/Sets	Bohrstopp-Kits	Bohrschablonen	Zahnersatz	Drehmoment Schlüssel	OP-Kleidung	Sterilgut (Einwegmaterial)	Lupenbrillen	Röntgengeräte/Zubehör	Intraoral Scanner	Panung/Navigation/Software	Piezo-Chirurgiegeräte	Anästhetika/Anästhesie-Systeme	Nachmaterial				
KaVo																														
Keystone Dental																														
Kohler Medizintechnik																														
K.S.I.																														
LASAK																														
Laux Prothetik																														
LinuDent – Pharmatechnik																														
LOSER & CO																														
makro-med																														
Materialise Dental																														
Mätrixel																														
medtrion																														
med3D																														
Medentika																														
medentis																														
Medical Instinct																														
MerzDental																														
MeiaCura																														
MILESTONE																														
MIS Implant Technologies																														
J. Morita Europe																														
m&k dental																														
Nemris																														
Neoss																														
NewTom																														
Nobel Biocare																														
NOUVAG																														
NSK Europe																														
OMNIA S.p.A.																														
o.m.t.																														
Optima																														
orangedental																														
OSSTEM																														
OT medical																														
Paltop Germany																														
Paropharm																														
Pharmador																														
Planmeca																														

Firmenprofil auf www.zwp-online.info

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Stand: Dezember 2011

Produkt	Implantate	Interimplantate	Abformhilfen	Magnete	Keramikprothesen	Membranen	Weichgewebematrix	Knorpelersatzmaterial	Chirurgieeinheiten	Knorpelhilfen	Knorpelstützen	Knochenmöhren	Knochenbögen	Chirurgische Instrumente/Sets	Bohrstopp-Kits	Bohrschablonen	Zahnersatz	Drehmoment Schlüssel	OP-Kleidung	Sterilgut (Einwegmaterial)	Lupenbrillen	Röntgengeräte/Zubehör	Intraoral Scanner	Planung/Navigation/Software	Piezo-Chirurgiegeräte	Anästhetika/Anästhesie-Systeme	Nachmaterial
Firma																											
ProLab																											
PROMEDIA																											
Provit Dental Implants																											
QUALIBOND																											
RESORBA Wundversorgung																											
Reuter systems																											
RIEMSER Arzneimittel																											
Rübeling & Klar																											
SAE DENTAL																											
Sandof Aventis																											
Schlumberger																											
Schütz Dental Group																											
Septodont																											
SICAT																											
SIC invent																											
Sigma Dental Systems																											
smeda medical																											
Sirona																											
SOREDEX																											
Southern Implants																											
steco-system-technik																											
Stoma Dentalsysteme																											
Straumann																											
Sybron Implant Solutions																											
Thommen Medical																											
Tigra																											
TRI Dental Implants																											
TRINON																											
TROPHY-Radiologie																											
ULTRADENT Dent. Med. Geräte																											
USTOMED																											
W&H																											
Wolf Dental																											
XO Care Dental																											
Zantomed																											
Zimmer Dental																											
ZL-Microdent																											
Z-Systems																											

Gesteuerte Knochen- und Geweberegeneration:

Biomaterialien made in Germany



**CompactBone B. made in Germany
exklusiv von Dentegris**

**BoneProtect Membrane aus porcinem
Kollagen, 3–4 Monate Barrierefunktion**



CompactBone B.



BoneProtect
Membrane

- Weites Indikationsspektrum für Implantologie, Parodontologie und Oralchirurgie
- 20 Jahre klinische Erfahrung aus der Ortho- und Traumatologie
- Großes Produktportfolio: Knochenaufbaumaterial, Kollagenmembrane, Kollagenvliese
- Röntgenopak (bessere Visualisierung)
- Volumenstabil, einfache Verarbeitung
- Kontrollierte und gesicherte Qualität
- Preisattraktiv und wirtschaftlich

 **Dentegris**
DENTAL IMPLANT SYSTEM