

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, Datenschutzerfor-

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.

Firma	Implantate	Interimplantate	Abformhilfen	Magnete	Keramikkprosen	Membranen	Weichgewebematrix	Knochenersatzmaterial	Chirurgiehilfen	Knochenfilter	Knochenmühlen	Knochensägen	Chirurgische Instrumente/Sets	Bohrstopp-Ris	Bohrschablonen	Zahnersatz	Drehmomentschlüssel	OP-Kleidung	Sterilgut (Erwegmaterial)	Lipenbrillen	Fotengeräte/Zubehör	Intraoralscanner	Panung/Navigation/Software	Piezoe-Chirurgiegeräte	Anästhetika/Anästhesie-Systeme	Naturmaterial		
3M ESPE	•	•	•		•				•																			
ACTEON																												
Aesculap																												
Alpha Bio		•	•		•																							
American Dental Systems		•	•		•																							
Argon Dental/Argon Medical		•	•		•																							
ARTOSS																												
A. Schweickherdt		•	•		•																							
Astra Tech		•	•		•																							
Baxter Deutschland GmbH		•	•		•																							
BEGO Medical		•	•		•																							
Bicon		•	•		•																							
Bien-Air Dental		•	•		•																							
Biocomposites		•	•		•																							
BioHorizons		•	•		•																							
BIOMET 3i		•	•		•																							
Bio Tissue Technologies																												
boitssidental		•	•		•																							
BPI Biol. Phys. Implantate		•	•		•																							
bredent		•	•		•																							
BTI		•	•		•																							
CADstar																												
CAMLOG																												
Carl Marlin		•	•		•																							
Carl Zeiss Meditec																												
C. Häfner		•	•		•																							
Champions-Implants		•	•		•																							
Chic-Dental		•	•		•																							
Clinical House Europe		•	•		•																							
Crealec		•	•		•																							
curasan																												
DCI-Dental-Consulting																												
DCV-Instrumente																												
Degradable Solutions*																												
Dentalpoint Implants		•	•		•																							
Dentares		•	•		•																							
Dentaurum Implants		•	•		•																							
Dentegris Deutschland		•	•		•																							
DENTSPLY Friadent		•	•		•																							

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Stand: Dezember 2011

Produkt	Implantate	Interimplantate	Abrormhilfen	Magnete	Keramikprothesen	Membranen	Weichgewebematrix	Knochenersatzmaterial	Chirurgieinheiten	Knochenfilter	Knochenmöhlen	Knochenbögen	Chirurgische Instrumente/Sets	Bohrstopp-Kits	Bohrschablonen	Zahnersatz	Drehmomentschlüssel	OP-Kleidung	Sterilgut (Einwegmaterial)	Lipenbrillen	Röntgengeräte/Zubehör	Intraoralscanner	Panung/Navigation/Software	Piezoe-Chirurgiegeräte	Anästhetika/Anästhesie-Systeme	Naturmaterial
Firma																										
dexter																										
DFS-Diamond																										
Digit-XP																										
DOT																										
DREVE-DENTAMID																										
Dr. Inde Dental																										
DRS International																										
DT Medical																										
Dyna Dental (Hauschild)																										
EMS																										
ETHICON Products																										
Fair Implant																										
GEBR. BRÄSSELER Komat																										
Gebr. Martin/KLS Martin Group																										
Geistlich Biomaterials																										
Gendex																										
Green Implants																										
HADER SA																										
Hager & Meisinger																										
Hager & Werken																										
Helmut Zepf																										
Henry Schein																										
Heraeus Kulzer																										
Hess Medizintechnik																										
HI-TEC IMPLANTS																										
Hu-Friedy																										
Hygiatech																										
ic.med																										
IDI																										
IMP																										
Imperios																										
IMPLADENT																										
Implant Direct Sybron																										
IMT																										
Imtegra																										
Instrumentarium Dental																										
Ivoclar Vivadent																										
Jeneric Pentron																										
jmp dental																										

ZWP online Firmenprofil auf www.zwp-online.info

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

Produkt	Firma	Implantate	Interimplantate	Abformhilfen	Magnete	Keramikprothesen	Membranen	Weichgewebematrix	Knochenersatzmaterial	Chirurgiehilfen	Knochenfilter	Knochenmöhlen	Knochenbögen	Chirurgische Instrumente/Sets	Bohrstopp-Ris	Bohrschablonen	Zahnersatz	Drehmomentschlüssel	OP-Kleidung	Sterilgut (Einwegmaterial)	Lupenbrillen	Röntgengeräte/Zubehör	Intraoralscanner	Panung/Navigation/Software	Piezoe-Chirurgiegeräte	Anästhetika/Anästhesie-Systeme	Naturmaterial		
	KaVo																												
	KeyStone Dental																												
	Kohler Medizintechnik																												
	K.S.I.																												
	LASAK																												
	Laux Prothetik																												
	LinuDent – Pharmatechnik																												
	LOSER & CO																												
	makro-med																												
	Materialise Dental																												
	Matrixcel																												
	mectron																												
	med3D																												
	Medentika																												
	medentis																												
	Medical Instinct																												
	MerzDental																												
	MezaCura																												
	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																												
	OSSYSTEM																												
	OT medical																												
	Paltop Germany																												
	Paropharm																												
	Pharmador																												
	Planmecca																												

ZWP online Firmenprofil auf www.zwp-online.info

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Stand: Dezember 2011

Firma	Produkt																											
	Implantate	Interimplantate	Abformhilfen	Magnete	Keramikprothesen	Membranen	Wechsellagerungsmatrix	Knochenersatzmaterial	Chirurgiehilfen	Knochenfilter	Knochenmöhlen	Knochenbögen	Chirurgische Instrumente/Sets	Bohrschablonen	Zahnersatz	Drehmomentschlüssel	OP-Kleidung	Sterilgut (Einwegmaterial)	Lupenbrillen	Röntgengeräte/Zubehör	Intraoralscanner	Panung/Navigation/Software	Piezoe-Chirurgiegeräte	Anästhetika/Anästhesie-Systeme	Naturmaterial			
ProLab																												
PROMEDIA																												
Proximal Dental Implants																												
QUALIBOND																												
RESORBA Wundversorgung																												
Reuter systems																												
RIEMSER Arzneimittel																												
Rübeling & Klar																												
SAE DENTAL																												
Sanofi Aventis																												
Schlumbohm																												
Schütz Dental Group																												
Septodont																												
SICAT																												
SIC invent																												
Sigma Dental Systems																												
simedica medical																												
Sirona																												
SOREDEX																												
Southern Implants																												
steco-system-technik																												
Stoma Dentalsysteme																												
Straumann																												
Sybron Implant Solutions																												
Thommen Medical																												
Tigran																												
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																												

Firmenprofil auf www.zwp-online.info

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

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