

## (目 次)

### A)整形・美容外科

1) 脊椎市場のメーカーシェアの推移 (世界、2013-16年) -----	A-1
2) 慢性疼痛の患者 (米国、2015年) -----	A-2
3) 脊椎企業の売上推移(世界、2013-16年) -----	A-2
MDT 社、J&J/Synthes 社、Stryker 社、NuVasive 社、Zimmer Biomet 社	
Orthofix 社、Globus Medical 社、K2M 社、Alphatec 社、Mazor Robotics 社	
4) 脊椎の市場規模 (世界、2015-19年) -----	A-5
5) 脊椎市場のマーケットシェア (世界、2016年) -----	A-5
6) 脊椎市場マーケットシェアの推移 (米国、2016-2017年) -----	A-6
7) 脊椎バイオ製品の市場構成 (米国、2015年) -----	A-6
8) 脊椎固定市場 (世界、2016-23年) -----	A-7
9) 脊椎固定市場：体内ケージ EIT 社シェア(世界、2016-23年)-----	A-7
10) 先進的脊椎バイオ製品のメーカーシェア (米国、2015年) -----	A-8
11) 大手メーカーの再建製品の売上とシェアの推移 (世界、2011-16年) -----	A-9
12) 大手メーカーの再建製品売上推移 (世界、2011-16年) -----	A-10
13) 大手メーカーの再建製品のマーケット・シェア推移 (世界、2011、16年) ---	A-11
14) 大手メーカーの膝、腰、再建のシェアの変化 (世界、2014-15年) -----	A-12
15) 整形外科バイオ製品市場 (米国、2015年) -----	A-13
16) 脊髄刺激メーカー別売上推移 (世界、2015-19年) -----	A-14
17) 脊髄刺激マーケットシェア (世界、2015-19年) -----	A-14
18) 四肢の市場推移 (米国、2014-18年) -----	A-15
19) 四肢の市場構成 (米国、2016年) -----	A-15
20) 四肢マーケットシェア (世界、2014年) -----	A-16
21) 足関節炎マーケット (米国、2016年) -----	A-16
22) 足首置換のメーカーシェア (米国、2016年) -----	A-17
23-1) 曲がった足親指の手術市場 (米国、2012-17年) -----	A-18
23-2) 曲がった足親指の患者数と治療を受けた人 (米国、2012-17年) -----	A-19
23-3) K-ワイアで治療された親指の数 (米国、2012-17年) -----	A-19
23-4) K-ワイア市場 (米国、2012-17年) -----	A-20
23-5) K-ワイアで治療された親指の数と K-ワイア市場 (米国、2012-17年) ----	A-20
23-6) インプラントで治療された親指の数(米国、2012-17年) -----	A-21
23-7) インプラント市場 (米国、2012-17年) -----	A-21
23-8) インプラントで治療された親指の数とインプラント市場 (米国、2012-17) ----	A-22
23-9) 曲がった足親指の市場合計 (米国、2012-17年) -----	A-22
24) フュージョン/足指置換市場 (米国、2014-18年) -----	A-23
25) 仙骨腸骨間非侵襲関節手術数 (米国、2013-15年) -----	A-24
26) Stryker 社の売上構成 (世界、2016年) -----	A-25
27) Intuitive 社の売上と手術数の予測 (世界、2015-21年) -----	A-26
28) 中国の外科手術の年増加率 (中国、2015-2021年) -----	A-26
29-1) 上位美容形成術 (米国、2016年) -----	A-27
29-2) 上位美容形成術 (米国、2016年) -----	A-28
30) エステ市場の推移 (米国、2013-20年) -----	A-29
31) 美容形成術内訳 (米国、2016年) -----	A-30
32) 性別美容形成術 (米国、2016年) -----	A-31
33) 合併前後の数字の変化 -----	A-32

3 3 - 1) Zimmer 社と Biomet 社	A- 32
3 3 - 2、3) Medtronic 社と Covidien 社	A-33, 34
3 4) ロボットによるヘルニア手術数予測 (米国、2015-21 年)	A- 35
3 5) Intuitive 社のロボット設置台数(世界、2006-16 年)	A- 36
3 6) 脳しんとうと外傷性脳挫傷の統計 (米国、2010 年)	A- 37
3 7) 神経モジュレーション市場の内訳 (米国、2016 年)	A- 38
3 8) スポーツ医療デバイス分野別シェア (米国、2013-18 年)	A- 39
3 9) 整形外科市場分野別割合 (世界、2012-17 年)	A- 41

## B)循環器・血液

1) 薬剤コート・バルーンのメーカーシェア (米国、2017 年)	B-1
2) 薬剤コート・バルーン市場予測 (米国、2015-20 年)	B-2
3) 薬剤コート・バルーンとステントの2年間の比較 (米国、2013-18 年)	B-3
4) 血管内狭窄ガイドワイヤ市場予測 (米国、2013-2018 年)	B-4
5) ガイドワイヤ・ベース血管内狭窄手術市場予測 (米国、2013-2018 年)	B-4
6) インターベンショナル心臓製品市場予測 (米国、2013-2018 年)	B-5
7) 経カテーテル大動脈弁置換 (TAVR) 市場予測 (世界、2013-18 年)	B-5
8) Spectranetics 社の売上構成 (世界、2016 年)	B-6
9) 薬剤溶融性ステント (DES) のマーケットシェア (世界、2013-16 年)	B-7
1 0) 薬剤溶融性ステント (DES) の市場規模推移 (世界、2011-17 年)	B-7
1 1) インターベンショナル心臓システムの分野別割合 (米国、2012、2018 年)	B-8
1 2) 僧帽弁、及び三尖弁逆流症の患者数と手術数 (米国、2016 年)	B-9
1 3) 僧帽弁修復の内訳 (世界、2016 年)	B-10
1 4) 経カテーテル大動脈弁のメーカーシェア (世界と米国、2015 年)	B-11
1 5) 経カテーテル大動脈弁置換の予測 (世界、2010-21 年)	B-12
1 6) 経カテーテル大動脈弁置換とサージカル大動脈弁置換 (米国、2015-17 年)	B-13
1 7) 経カテーテル大動脈弁置換の浸透率 (世界、2016-21 年)	B-14
1 8) 経カテーテル大動脈弁置換タイプ別患者の推移 (米国、2016-18 年)	B-15
1 9) 複雑な腹部大動脈瘤 (AAA) 手術の内訳 (世界、2015 年)	B-16
2 0) 血管内腹部大動脈瘤修復の市場規模 (世界、2015-20 年)	B-17
2 1) 卒中血栓除去のメーカーシェア (米国、2016 年)	B-18
2 2) 卒中患者数の統計 (米国、2014-21 年)	B-19
2 3) New York Heart Association ClassIII 心疾患市場 (米国、欧州、2014 年)	B-22
2 4) 出血性卒中発症数 (欧米日、2014-2020 年)	B-22
2 5) 心臓移植手術数年増加率 (欧州、2012-2018 年)	B-23
2 6) VAD (心室アシスト・デバイス) 手術数予測 (欧州、2012-2018 年)	B-23
2 7) 血管市場の予測 (世界、2016-20 年)	B-24
2 8) 心臓リズム管理市場の予測 (世界、2014-20 年)	B-24
2 9) 経・頸動脈血管再生市場 (米国、2015 年)	B-25
3 0) 外来心臓モニタリング市場の構成 (米国、2016 年)	B-25
3 1) ストレス・テストの数 (米国、2011 年)	B-26
3 2) 高血圧のコスト (米国、2015-30 年)	B-26
3 3) 緊急ケアの出費 (米国、2013-20 年)	B-27
3 4) Edwards 社の業績 (世界、2016 年)	B-27
3 5) Edwards 社の経カテーテル心臓弁治療の売上推移 (世界、2012-16 年)	B-28

3 6)	Edwards 社の R&D 出費 (世界、2012-16 年)	B-28
3 7)	Edwards 社のビジネス (世界、2010-15 年)	B-29
3 8)	Bard 社の売上構成 (世界、2016 年)	B-30
3 9)	Watchman の売上予想 (世界、2014-20 年)	B-31
4 0)	St.Jude Medical 社の合併前の売上構成 (世界、2015 年)	B-32

## C) 癌

1)	癌生存者数・生存率 (米国、2014 年)	C-1
2)	結腸癌市場 (世界、2015 年)	C-2
3)	結腸直腸スクリーニング率 (米国、2005-20 年)	C-3
4)	結腸癌の統計 (米国、2016 年)	C-4
5)	結腸鏡検査に対する意向 (米国、2015 年)	C-4
6)	肺癌の統計 (米国、2015 年)	C-5
7)	肺癌のケアコスト (米国、2010 年)	C-6
8)	肝臓癌関連の数字 (米国、1990-2012 年)	C-7
9)	初期肝臓癌のための腫瘍塞栓 (米国、2014 年)	C-8
1 0)	腫瘍コンパニオン診断市場予測 (米国、2013、18 年)	C-8

## D) 糖尿病

1)	血糖計ブランド・シェアの推移 (米国、2009-16 年)	D-1
2)	糖尿病デバイス市場の予測 (米国、2015-20 年)	D-2
3)	血糖計の成長余地 (米国、2017 年)	D-3
4)	DexCom 社の売上推移 (世界、2012-19 年)	D-4
5)	糖尿病デバイス市場の成長予測 (世界、2015 年)	D-5
6)	糖尿病デバイスの成長推移 (米国、2015-16 年)	D-6
7)	Insulet 社 Omni Pod の市場機会 (世界、2016 年)	D-7
8)	糖尿病を含む薬剤市場 (世界、2015-2020 年)	D-8
9)	肥満デバイス市場予測 (米国、2013-2020 年)	D-9

## E) その他の医療機器・疾病・診断など

1)	血液透析市場予測 (米国、2000-15 年、世界、2001-2020 年)	E-1
2)	ダイアライザーとマシンのメーカーシェア (世界、2014 年)	E-2
3)	透析の内訳 (米国、2015 年)	E-3
4)	Fresenius 社のビジネス (世界、2015 年)	E-4
5)	アルツハイマー (AD) 病患者数予測 (米国、2000-50 年)	E-5
6)	胆のう摘出手術数 (米国、2014-2018 年)	E-5
7)	ダヴィンチ設置台数 (世界、2014 年)	E-6
8)	ダヴィンチ手術数 (米国、2011-2013 年)	E-6
9)	3D プリンティング市場予測 (世界、2016-2020 年)	E-7
1 0)	3D プリンティング市場内訳 (世界、2014 年)	E-7
1 1)	緑内障市場の内訳 (米国、2015 年)	E-8
1 2)	Restasis の売上 (世界、2008-15 年)	E-9
1 3)	遺伝子テスト数の推移 (米国、2015 年 4 月-16 年 3 月)	E-10

1 4)	遺伝子テスト (米国、2016 年)	E-11
1 5)	性感染症の市場規模 (米国、2012-19 年)	E-12
1 6)	性感染症テストのマーケットシェア (米国、2015 年)	E-13
1 7)	性感染症治療のマーケットシェアの推移 (米国、2010-15 年)	E-14
1 8)	性感染症治療のマーケットシェア予測 (米国、2012-19 年)	E-15
1 9)	非侵襲性出産前テストのマーケットシェア (米国、2013-15 年)	E-16
2 0)	産婦人科に勧告された非侵襲テストの割合 (米国、2015 年)	E-16
2 1)	肥満症市場 (米国、2010-20 年)	E-17
2 2)	分子診断市場規模の推移 (米国、2009-19 年)	E-18
2 3)	分子診断主要プレーヤーのマーケットシェア (米国、2016 年)	E-18
2 4)	診断市場のマーケットシェア (世界、2014 年)	E-19
2 5)	特殊ラボの市場規模と成長予測 (米国、2012-19 年)	E-20
2 6)	外来手術センターの内訳 (米国、2014 年)	E-20
2 7)	Hologic 社の細胞学と周産期テストの売上 (米国、2012-15 年)	E-21
2 8)	子宮摘出最小侵襲性代替ソリューション (米国、2012-15 年)	E-22
2 9)	医療デバイス価格の下落 (米国、2001-11 年)	E-23
3 0)	医療デバイス出費対全米医療出費 (米国、2000-11 年)	E-24
3 1)	メドテック企業の R&D 出費 (世界、2006-16 年)	E-25
3 2)	PMA 承認数 (米国、2005-14 年)	E-25
3 3)	遠隔医療の実施状況 (米国、2017 年)	E-26
3 4)	遠隔医療の目的 (米国、2017 年)	E-27
3 5)	遠隔医療のチャレンジと促進要因 (米国、2017 年)	E-28
3 6)	今後 3 年間の遠隔医療の促進要因 (米国、2017 年)	E-29
3 7)	病院での遠隔医療普及率 (米国、2011-2014 年)	E-29
3 8)	Philips 社のヘルス・テック・ビジネス (欧州、2016 年)	E-30
3 9)	イスラエルのインキュベーターに占める医療デバイスの割合 (2015 年)	E-31

## F)M&A、投資

1)	M&A 上位 10 件の推移 (米国、2015 年)	F-1
2)	大規模 M&A の件数推移 (世界、2000-16 年)	F-2
3)	M&A の件数と金額 (米国、2000-15 年)	F-3
4)	メドテック・ベンチャー・キャピタル投資 (米国、1995-2015 年)	F-4
5)	医療デバイスのベンチャー・キャピタル・ファンド (米国、2012-15 年)	F-5
6)	ベンチャー・キャピタル投資 (中国、2016 年)	F-6
7)	医療デバイス・ファイナンス (米国、2010-17 年)	F-7
8)	デバイスと診断の新規市場 (米国、2012-15 年)	F-8
9)	経営合理化のための部門売却 (世界、2013-15 年)	F-9