

Pictet Market Monthly

2017年11月のバイオ医薬品市場

バイオ医薬品関連企業の株価動向

11月のナスダック・バイオテック指数(ドルベース、配当含まず)は小幅に上昇しました。

2017年11月のバイオ医薬品市場は、価格変動が大きくなる中、小幅な上昇にとどまりました。月初は、がん免疫治療の発展に伴って、ここ数年、重要性が増す一方の米国がん免疫療法学会(SITC)が注目されました。また、米国血液学会、サンアントニオ乳がんシンポジウムなど、その他の主要ながん学会の講演要旨も注目されました。

米国では、上院予算委員会が税制改革法案に合意しました。希少疾病治療薬に対する税額控除の縮小がバイオ医薬品企業に負の影響を及ぼすことは明らかですが、これを十分に補うのが、海外滞留資金の本国還流に際して適用される一度限りの低税率(10%)です。大手医薬品企業は、事業開発資金として、巨額の流動資産(現金)を短時間で調達することが可能となります。

株価が上昇した銘柄では、産後うつ病治療薬候補の良好な治験結果を発表したセージ・セラピューティクス(米国)が挙げられます。同社の画期的な治療薬候補は、産後の米国女性のおよそ10-20%が苦しむとされる衰弱性疾患に迅速な効果をもたらすことが確認され、株価は発表後に一日で+54%と大幅に上昇しました。遅発性ジスキネジア治療薬バルベナジンの好調な売上で市場を驚かせたニューロクライン・バイオサイエンシズ(米国)の株価も大きく上昇しました。

一方、株価が下落した銘柄には、期待外れの第3四半期決算を発表し、卵巣がんの治療薬であるPARP阻害剤ゼジュラの販売状況が疑問視されたテサロ(米国)が挙げられます。インサイト(米国)は、月末、予想を上回る第3四半期売上と通年の業績見通しの上方修正を発表したにもかかわらず、株価は下落しました。がん免疫治療分野の有望な新薬候補である進行黒色腫治療薬候補IDO1酵素阻害剤を巡る競合他社の良好な治験結果の発表が嫌気されました。

今後のバイオ医薬品市場見通し

バイオ医薬品セクターについては、良好な新薬承認動向や研究・開発(R&D)の生産性の改善といったファンダメンタルズ(基礎的条件)に変わりなく、米国における規制環境も良好であることから、今後数年間、不測の事態を除き、相対的に高い売上高や利益の成長が期待されます。また

図表1: バイオ医薬品株価指数

(ナスダック・バイオテック指数)の推移

2017年11月30日時点

	前月比	過去3ヵ月	過去1年	
ナスダック・バイオテック指数(ドルベース)	0.5%	-5.2%	15.5%	
ナスダック・バイオテック指数(円換算ベース)	-0.4%	-3.8%	15.1%	
ダウ工業株30種平均指数(円換算ベース)	2.8%	12.2%	26.5%	
円/ドル レート	-1.0%	1.5%	-0.3%	
(参考)	当月	前月	3ヵ月前	1年前
円/ドル レート	112.05	113.16	110.42	112.42
PSR (倍、実績ベース)	6.0	6.0	6.4	5.7

	過去3年	過去5年	過去10年
ナスダック・バイオテック指数(ドルベース)	4.0%	128.7%	281.8%
ナスダック・バイオテック指数(円換算ベース)	-1.4%	212.1%	288.4%
ダウ工業株30種平均指数(円換算ベース)	29.0%	154.3%	84.7%
円/ドル レート	-5.2%	36.4%	1.7%
(参考)	3年前	5年前	10年前
円/ドル レート	118.23	82.12	110.15
PSR (倍、実績ベース)	9.0	5.3	6.7

※為替レート: 対顧客電信売買相場の仲値

※PSR: 2017年1月末時点のナスダック・バイオテック指数構成銘柄を基に算出した株価売上高倍率

出所: トムソン・ロイター・データストリームのデータを使用しピクテ投信投資顧問株式会社作成

有望なパイプラインや治療薬の獲得を目的とした大手の医薬品企業やバイオ医薬品企業によるM&A(合併・買収)の動きについても継続するものと考えられ、株価の上昇要因になると見られます。

一方、米国における薬価引き下げ懸念は残っており、また治験結果や新薬の承認動向などの影響を受け、個別企業の株価が大きく変動する傾向がある点にも引き続き注意が必要と考えます。ただし長期投資の観点では、株価の調整は魅力的な投資機会を提供する可能性があると考えています。

(将来の市場環境の変動等により、上記の内容が変更される場合があります。)

記載されている個別の銘柄・企業については、あくまでも参考であり、その銘柄・企業の売買を推奨するものではありません。また、当資料におけるデータは将来の運用成果等を示唆あるいは保証するものではありません。

図表2:ナスダック・バイオテック指数

米ドルベース、月次、期間:2007年11月~2017年11月



出所:トムソン・ロイター・データストリームのデータを使用しピクテ投信投資顧問株式会社作成

図表3:今後のバイオ関連学会予定

開催期間	学会名
2018年1月18日~1月20日	ASCO消化器がんシンポジウム
2018年3月2日~3月5日	米国アレルギー・喘息・免疫学会議 (AAAAI)
2018年3月10日~3月12日	米国心臓学会議 (ACC)
2018年3月17日~3月20日	米国内分泌学会議 (ENDO)
2018年4月14日~4月18日	米国がん研究会議 (AACR)
2018年4月21日~4月27日	米国神経学会議 (AAN)
2018年6月1日~6月5日	米国がん治療学会議 (ASCO)
2018年6月7日~6月11日	米国微生物学会議 (ASM microbe)
2018年6月8日~6月11日	欧州高血圧学会議 (ESH)
2018年6月13日~6月16日	欧州リウマチ学会議 (EULAR)
2018年6月14日~6月17日	欧州血液学会議 (EHA)
2018年6月22日~6月26日	米国糖尿病学会議 (ADA)
2018年9月13日~9月16日	国際血液学会議 (ISH)
2018年9月28日~10月1日	米国骨代謝学会議 (ASBMR)
2018年10月19日~10月24日	米国リウマチ学会議 (ACR/ARHP)
2018年10月21日~10月23日	米国神経学会議 (ANA)
2018年11月7日~11月11日	米国がん免疫療法学会議 (SITC)
2018年11月10日~11月14日	米国心臓病学会議 (AHA)
2018年11月15日~11月19日	米国アレルギー・喘息・免疫学会議 (ACAAI)
2018年12月1日~12月4日	米国血液学会議 (ASH)

※バイオ関連学会予定に掲載の学会の開催期間は変更、延期、中止されることがあります。

出所:各種資料を使用しピクテ投信投資顧問株式会社作成

図表4:2017年 注目のパイプライン

領域	企業名	治療薬名 治療対象病名
中枢神経系領域	GWファーマシューティカルズ	エビディオレックス 重症てんかん
	ニューロクライン・バイオサイエンス	バルベナジン 遅発性ジスキネジア
	セージ・セラピューティクス	SAGE-547 産後うつ病
がん領域	セルジーン	レブラミド 適用拡大
	クロビス・オンコロジー	rucaparib 進行卵巣がん(適用拡大)
	カイト・ファーマ	キメラ抗原受容体T細胞治療薬KTE-C19 がん
	テサロ	PARP阻害剤Zejula 卵巣がん
希少病領域	アレクシオン・ファーマシューティカルズ	ソリリス 重症筋無力症
	アルナイラム・ファーマシューティカルズ	patisiran 遺伝性ATTRアミロイド症
	バイオマリン・ファーマシューティカル	Cerliponase alfa パッテン病
	シャイアー	Cinryze SC 遺伝性血管浮腫
	スパーク・セラピューティクス	voretigene neparvovec 網膜疾患の遺伝子治療
	パーテックス・ファーマシューティカルズ	tezacaftor(VX-661)とivacaftorの2剤とVX-440またはVX-152の組み合わせ 嚢胞性線維症
その他の領域	インサイト	パリチニブ 中等~重度関節リウマチ
	アムジェン	エボロクマブ(PCSK9阻害剤) 高コレステロールの心血管疾患の心血管有害事象
	アイロンウッド・ファーマシューティカルズ	リンゼスの新用量 慢性特発性便秘(CIC)
	ラディウス・ヘルス	abaloparatide 骨粗鬆症
	ジャズ・ファーマシューティカルズ	Xyrem(適用拡大)、JZP-258、JZP-507など 過度の日中の眠気(EDS)

※赤色は、FDAまたはEMAにて承認された治療薬

※ライセンス供与された治療薬も含みます

出所:各種資料を使用しピクテ投信投資顧問株式会社作成

記載されている個別の銘柄・企業については、あくまでも参考であり、その銘柄・企業の売買を推奨するものではありません。また、当資料におけるデータは将来の運用成果等を示唆あるいは保証するものではありません。

バイオ医薬品関連企業の売上高は相対的に高い伸びが見込まれる

バイオ医薬品関連企業の売上高は、新興国の企業を上回って堅調に成長してきました。(図表5参照)

バイオ医薬品関連企業については、①有望な治療薬候補の良好な治験結果の発表、②大型の新薬の承認、③新薬販売開始後の業績寄与の拡大などを背景に、米国企業や日本企業よりも相対的に高い売上高の伸びが見込まれています。(図表6参照)

売上高の伸びに沿って株価も上昇

過去の実績では、バイオ医薬品関連企業の株価は、売上高の伸びとともに上昇してきたことがわかります。(図表7参照)

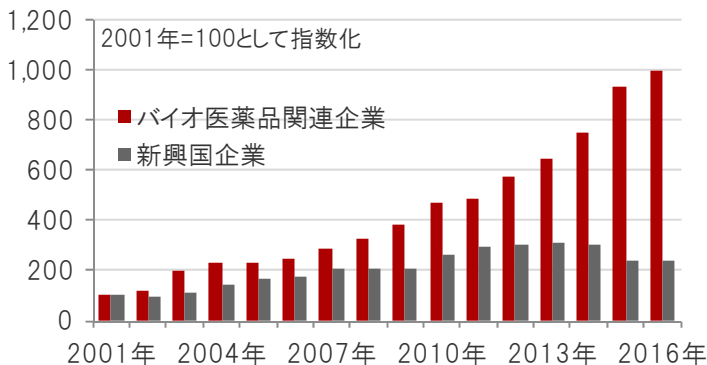
バリュエーション

2011年以降、バイオ医薬品関連企業の株価が大きく上昇したことから、PSR(株価売上高倍率)で見たバリュエーション(投資価値評価)は高い水準にありましたが、足元では株価の調整を受け低下しています。(図表8参照)

(将来の市場環境の変動等により、上記の内容が変更される場合があります。)

図表5: 売上高の推移

米ドルベース、期間: 2001年12月～2016年12月

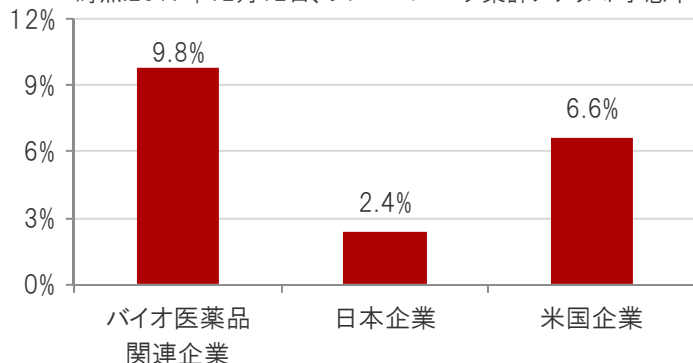


※バイオ医薬品関連企業: ナスダック・バイオテック指数、新興国企業: MSCI 新興国株価指数構成銘柄 ※売上高は一株あたり売上高(指数の値とPSR(株価売上高倍率)から算出)

出所: ブルームバーグのデータを使用しピクテ投信投資顧問作成

図表6: 今後3年間の売上高伸び率(年率)予想

時点: 2017年12月12日、ブルームバーグ集計アナリスト予想平均

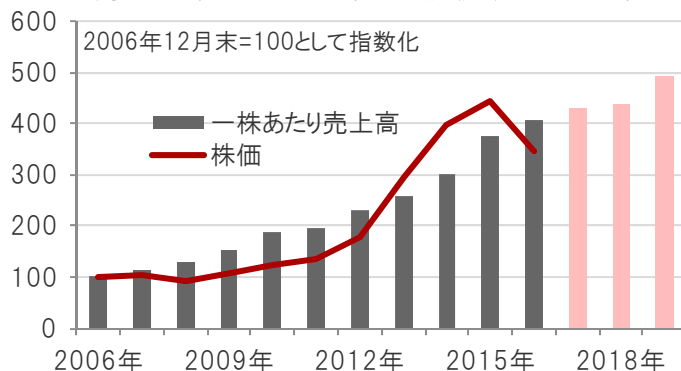


※バイオ医薬品関連企業: ナスダック・バイオテック指数、日本企業: TOPIXの構成銘柄、米国企業: S&P500種株価指数

出所: ブルームバーグのデータを使用しピクテ投信投資顧問作成

図表7: バイオ医薬品関連企業の売上高と株価の推移

期間: 2006年12月～2016年12月(実績)、2017～19年(予想)

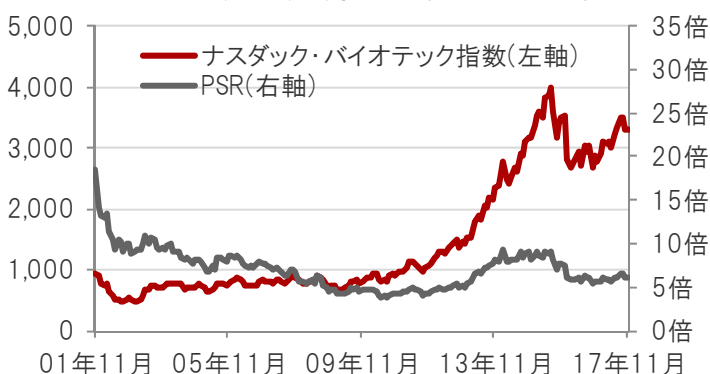


※バイオ医薬品関連企業: ナスダック・バイオテック指数 ※一株あたり売上高は、指数の値とPSR(株価売上高倍率)から算出 ※2017年～2019年の一株あたり売上高は、ブルームバーグ集計アナリスト予想平均

出所: ブルームバーグのデータを使用しピクテ投信投資顧問作成

図表8: ナスダック・バイオテック指数とPSRの推移

米ドルベース、月次、期間: 2001年10月～2017年10月



※PSR: 株価売上高倍率。2017年1月末時点のナスダック・バイオテック指数構成銘柄を基に算出

出所: トムソン・ロイター・データストリームのデータを使用しピクテ投信投資顧問株式会社作成

当資料におけるデータは将来の運用成果等を示唆あるいは保証するものではありません。

ピクテのウェブサイト 最新情報にキャッチアップ！

ピクテ

検索

<https://www.pictet.co.jp/top>



Market Flash マーケット関連ニュース

ヨーロッパから見た世界のマーケット関連情報
ピクテならではの分析はこちら

MF



<http://www.pictet.co.jp/archives/category/news/markets>

Today's Headline 今日のヘッドライン

今、マーケットで注目の話題をプロの視点でレポート
平日夕方 毎日配信中！

TH



<http://www.pictet.co.jp/archives/category/news/headline>

Fund Watch ファンド関連ニュース

ファンドの現状と日々変動するマーケットの関係を
詳しく、解りやすく解説します

FW



<http://www.pictet.co.jp/archives/category/news/fundinfo>

当資料をご利用にあたっての注意事項等

●当資料はピクテ投信投資顧問株式会社が作成した資料であり、特定の商品の勧誘や売買の推奨等を目的としたものではなく、また特定の銘柄および市場の推奨やその価格動向を示唆するものでもありません。●運用による損益は、すべて投資者の皆さまに帰属します。●当資料に記載された過去の実績は、将来の成果等を示唆あるいは保証するものではありません。●当資料は信頼できると考えられる情報に基づき作成されていますが、その正確性、完全性、使用目的への適合性を保証するものではありません。●当資料中に示された情報等は、作成日現在のものであり、事前の連絡なしに変更されることがあります。●投資信託は預金等ではなく元本および利回りの保証はありません。●投資信託は、預金や保険契約と異なり、預金保険機構・保険契約者保護機構の対象ではありません。●登録金融機関でご購入いただいた投資信託は、投資家保護基金の対象とはなりません。●当資料に掲載されているいかなる情報も、法務、会計、税務、経営、投資その他に係る助言を構成するものではありません。※MSCI指数は、MSCIが開発した指数です。同指数に対する著作権、知的所有権その他一切の権利はMSCIに帰属します。またMSCIは、同指数の内容を変更する権利および公表を停止する権利を有しています。