

Pictet Market Monthly

2019年9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

9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)は下落しました。

9月のバイオ医薬品セクターは、株価が大きく変動する中、終盤、リスク回避の動きが特に強まり下落しました。世界の株式市場で、成長株(グロース株)から割安株(バリュース株)への資金移動(セクター・ローテーション)に拍車がかかったこと、米大統領選の民主党候補指名争いで、左派のエリザベス・ウォーレン上院議員が急速に支持を伸ばし、ヘルスケアセクターへの影響が懸念されたことがバイオ医薬品セクターが下落した要因と考えます。

株価が上昇した銘柄としては、シアトル・ジェネティクス(米国)が挙げられます。欧州臨床腫瘍学会(ESMO)で、会議に先立ち公開された抄録で、複数の新薬候補(パイプライン)についての極めて良好な治験結果を発表したことが好感されました。

株価が下落した銘柄は、特にファンダメンタルズ(基礎的条件)の変化はありませんでしたが、市場動向が反映され、市場の変動に対する感応度をあらわすベータが高い銘柄などでした。

今後のバイオ医薬品市場見通し

現在、医薬品に関連する医療費の議論で重要な転換が起こっています。いくつかの国では治療の有効性に応じて医療費を支払う制度(価値に基づく医療)が利用されていますが、処方薬で最大のマーケットである米国においても、従来の出来高払い方式ではなく、同様の制度を求める声は、ますます大きくなっています。医薬品企業と同様に政府、規制当局、保険業者は、医薬品の開発においてイノベーションを抑制することなく、医薬品の費用を効率的に管理することができる妥協案を見つけることを必要としています。最も重要な利害関係者である患者は、破産のリスクにさらされることなく、高品質の治療を受けたいと考えています。これは、治療薬の開発といった科学的側面だけでなく、ビジネスモデルや先進的な思考、価値に基づいた契約といった側面においてもイノベーションを生む最高の機会となると考えます。株式市場の先行きには不透明感がありますが、そのような間でも、長期志向で、市場の非効率性に注目するアクティブ運用者にとっては、数多くの投資機会が存在するものと考えます。

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

2019年9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)	-3.3%	-8.8%	-18.5%	
ナスダック・バイオテック指数(円換算ベース)	-2.0%	-8.6%	-22.5%	
ダウ工業株30種平均指数(円換算ベース)	3.3%	1.3%	-3.3%	
円/ドル レート	1.4%	0.1%	-5.0%	
(参考)	当月	前月	3ヵ月前	1年前
円/ドル レート	107.92	106.46	107.79	113.57
PSR (倍、実績ベース)	5.6	5.7	6.0	7.2

	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)	3.3%	9.4%	272.5%
ナスダック・バイオテック指数(円換算ベース)	10.3%	7.9%	345.7%
ダウ工業株30種平均指数(円換算ベース)	56.9%	55.7%	231.6%
円/ドル レート	6.7%	-1.4%	19.6%
(参考)	3年前	5年前	10年前
円/ドル レート	101.12	109.45	90.21
PSR (倍、実績ベース)	6.0	8.5	5.1

※為替レート: 対顧客電信売買相場の仲値

※PSR: 2019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

(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:2009年9月~2019年9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
2019年10月13日~10月15日	米国神経学会議(ANA)
2019年11月6日~11月10日	米国がん免疫療法学会議(SITC)
2019年11月7日~11月11日	米国アレルギー・喘息・免疫学会議(ACAAI)
2019年11月8日~11月13日	米国リウマチ学会議(ACR/ARHP)
2019年11月16日~11月20日	米国心臓病学会議(AHA)
2019年12月2日~12月6日	国際糖尿病学会議(IDF)
2019年12月7日~12月10日	米国血液学会議(ASH)
2020年1月23日~1月25日	ASCO消化器がんシンポジウム
2020年3月13日~3月16日	米国アレルギー・喘息・免疫学会議(AAAAI)
2020年3月28日~3月30日	米国心臓学会議(ACC)
2020年3月28日~3月31日	米国内分泌学会議(ENDO)
2020年4月25日~4月29日	米国がん研究会議(AACR)
2020年4月25日~5月1日	米国神経学会議(AAN)
2020年5月29日~6月1日	欧州高血圧学会議(ESH)
2020年5月29日~6月2日	米国がん治療学会議(ASCO)
2020年6月3日~6月6日	欧州リウマチ学会議(EULAR)
2020年6月11日~6月14日	欧州血液学会議(EHA)
2020年6月12日~6月16日	米国糖尿病学会議(ADA)
2020年6月19日~6月21日	米国微生物学会議(ASM microbe)
2020年9月11日~9月14日	米国骨代謝学会議(ASBMR)
2020年9月13日~9月16日	国際血液学会議(ISH)

※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: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	バイオヘブン・ファーマシューティカル	Rimegepant 片頭痛
	セージ・セラピューティクス	ZULRESSO 産後うつ病
	スパーナス・ファーマシューティカルズ	SPN-812 12-17歳対象ADHD(注意欠如・多動症)
	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
がん領域	インサイト	ジャカフィ 移植片対宿主病(適応拡大)
	ミラティ・セラピューティクス	sitravatinib 非小細胞肺癌
	アレイ・バイオファーマ	BRAFTOVI/MEKTOVI/ERBITUX(3剤併用) 大腸がん
	エクセリクス	カボザンチニブ 肝細胞がん
希少病領域	アレクシオン・ファーマシューティカルズ	ソリス 視神経脊髄炎(適応拡大)
	ウルトラジェニクス・ファーマシューティカル	DTX301(遺伝子治療) OTC欠損症
	ウルトラジェニクス・ファーマシューティカル	DTX401(遺伝子治療) グリコーゲン蓄積症I型(GSD1a)
	アミカス・セラピューティクス	遺伝子治療 ボンベ病
その他の領域	ガラバゴス	filgotinib 関節リウマチ/脊椎関節炎
	アルジェンX	Efgartigimod 自己免疫疾患
	エスベリオン・セラピューティクス	bempedoic acid 高コレステロール

※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まず

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)

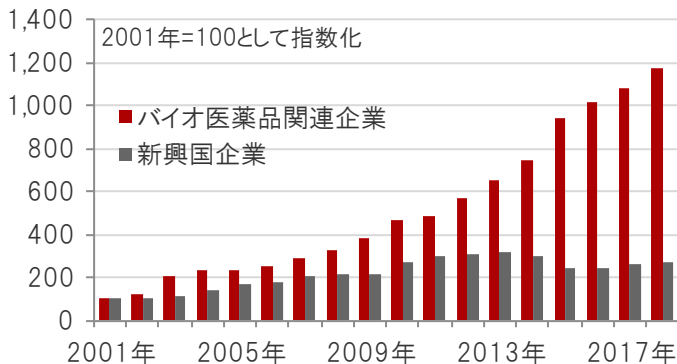
バリュエーション

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

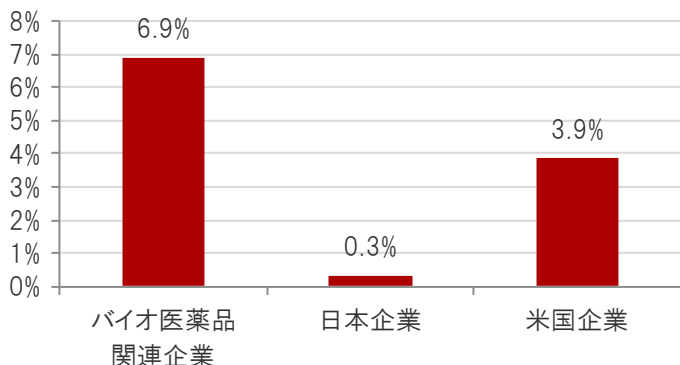
米ドルベース、期間: 2001年12月～2018年12月



※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2年間の売上高伸び率(年率)予想

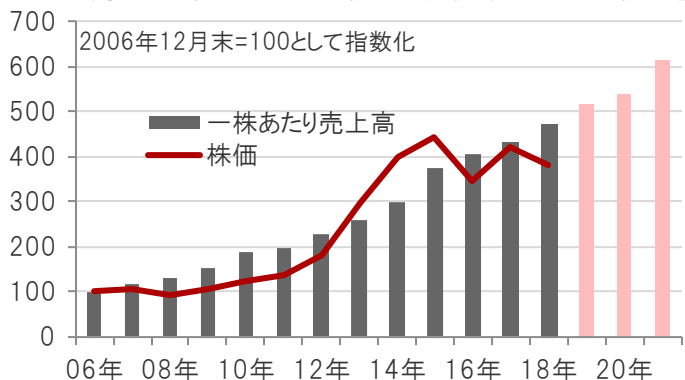
時点: 2019年10月9日、ブルームバーグ集計アナリスト予想平均



※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

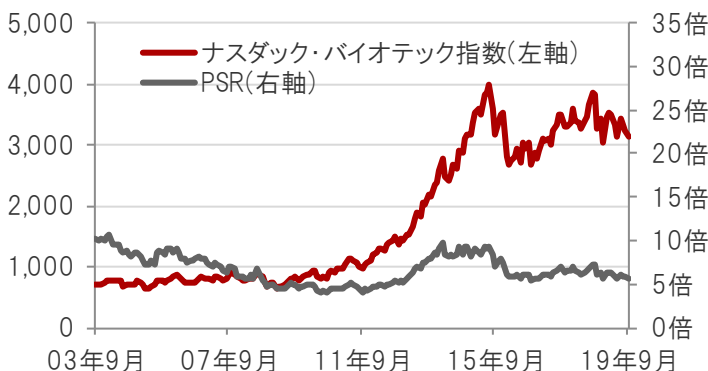
期間: 2006年12月～2018年12月(実績)、2019～21年(予想)



※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 ※2019年～2021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: 2003年9月～2019年9月



※PSR: 株価売上高倍率。2019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。

ピクテ投信投資顧問の投資信託をご購入する際の留意事項

1. 投資信託に係るリスクについて

- (1) 投資信託は、値動きのある有価証券等(外貨建資産に投資する場合は、為替変動リスクもあります)に投資いたしますので、基準価額は変動します。したがって、投資者の皆さまの投資元本が保証されているものではなく、基準価額の下落により、損失を被り、投資元本を割り込むことがあります。
- (2) また、投資信託は、個別の投資信託毎に投資対象資産の種類や投資制限、取引市場、投資対象国等が異なることから、リスクの内容や性質が異なりますので、ご投資に当たっては目論見書や契約締結前交付書面をよくご覧ください。

2. 投資信託に係る費用について(2019年10月1日現在)

ご投資いただくお客さまには以下の費用をご負担いただきます。

- (1) お申込時に直接ご負担いただく費用：申込手数料 上限3.85%(税込)
※申込手数料上限は販売会社により異なります。
※投資信託によっては、追加設定時信託財産留保額(上限0.6%)をご負担いただく場合があります。
- (2) ご解約時に直接ご負担いただく費用：信託財産留保額 上限0.6%
- (3) 投資信託の保有期間中に間接的にご負担いただく費用：信託報酬 上限年率2.09%(税込)
※ファンド・オブ・ファンズの場合、ここでは投資対象ファンドの信託報酬を含む実質的な負担を信託報酬とします。
※別途成功報酬がかかる場合があります。
- (4) その他費用・手数料等：監査費用を含む信託事務に要する諸費用、組入有価証券の売買委託手数料等、外国における資産の保管等に要する費用等は、信託財産から支払われます(これらの費用等は運用状況等により変動するため、事前に料率・上限額等を記載することはできません)。
ファンド・オブ・ファンズの場合、投資先ファンドにおいて、信託財産に課される税金、弁護士への報酬、監査費用、有価証券等の売買に係る手数料等の費用が当該投資先ファンドの信託財産から支払われることがあります。詳しくは、目論見書、契約締結前交付書面等でご確認ください。

当該費用の合計額については、投資者の皆さまがファンドを保有される期間等に応じて異なりますので、表示することができません。

《ご注意》

上記に記載しているリスクや費用項目につきましては、一般的な投資信託を想定しております。費用の料率につきましては、ピクテ投信投資顧問株式会社が運用するすべての投資信託のうち、徴収する各費用における最高の料率を記載しています。投資信託に係るリスクや費用は、各投資信託により異なりますので、ご投資される際には、事前によく目論見書や契約締結前交付書面をご覧ください。

ピクテ投信投資顧問株式会社

金融商品取引業者 関東財務局長(金商)第380号

加入協会：一般社団法人投資信託協会 一般社団法人日本投資顧問業協会

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。