

N° 120-121 – 2015
(17 novembre 2015)

Numéro double Spécial Biotech en Bourse

Cette semaine, le salon Actionaria, qui se tient les 20 et 21 novembre à Paris, accueille plus d'une vingtaine de sociétés biotech et medtech parmi ses exposants. A cette occasion, *BioPharmAnalyses* vous propose un numéro double consacré aux biotech européennes cotées :

◆ **Paris, 2^{ème} place mondiale pour la biotech**

◆ **Les capitaux levés par les biotech européennes sur les marchés européens et sur le Nasdaq**

(montants levés via l'introduction en Bourse, montants levés via des financements secondaires, montants totaux levés)

◆ **Les biotech et les medtech cotées sur Euronext et sur Alternext**

(date d'introduction, place de cotation, montant levé à l'introduction, capitalisation à l'introduction, capitalisation et cours à mi novembre)

◆ **Les biotech européennes cotées sur le Nasdaq**

(date d'introduction en Europe et/ou sur le Nasdaq, montant levé à l'introduction sur le Nasdaq, capitalisation et cours à mi novembre)

Notre prochaine édition sera également un numéro double à l'occasion de RARE 2015 qui se tiendra les 26 et 27 novembre à Montpellier. Cet numéro vous proposera notamment un récapitulatif des médicaments orphelins autorisés en Europe et aux Etats-Unis.



Special Bourse

◆ Paris, 2^{ème} place mondiale pour la biotech

Après une année 2014 record qui a vu plus d'une quinzaine de biotech européennes arriver en bourse, 2015 poursuit sur cette même lancée. Alors qu'on dénombre déjà autant d'introductions en bourse depuis le début de l'année, la dernière analyse de la société de conseils et d'édition allemande Biocom AG confirme la dynamique de croissance positive des biotech européennes cotées. L'intérêt des investisseurs, déjà manifeste depuis plus de deux ans, ne s'est pas démenti et la tendance haussière déjà observée en 2014 s'est poursuivie cette année (1). L'étude montre que Paris est toujours la première place boursière européenne pour la biotech/medtech avec 37 sociétés cotées devant Londres (35 sociétés) et loin devant Bruxelles (huit sociétés) et Amsterdam (cinq sociétés). L'écart entre Paris et Londres se creuse aussi en termes de montants levés. Introductions en Bourse et financements secondaires réalisés sur Euronext et sur Alternext ont réuni plus de deux milliards d'euros contre 742 millions pour la place britannique. Si les montants réunis ont progressé outre-Manche passant de 603 millions en 2014 à 742 en 2015, les places parisiennes ont multiplié leurs performances par trois par rapport à l'année précédente (voir tableau *Les capitaux levés par les biotech européennes sur les marchés européens et sur le Nasdaq*).

5,5 milliards pour les biotech européennes en 2015

Les montants des investissements dans la biotech européenne atteignent cette année leur plus haut niveau depuis 2010. Au total, les 179 biotech européennes cotées ont levé plus de 5,5 milliards d'euros en 2015, contre 3,42 milliards en 2014 avec, en particulier une très forte progression des financements secondaires. Si les montants levés lors des introductions atteignent le milliard d'euros (+ 18% par rapport à 2014), les financements secondaires dépassent 4,4 milliards en 2015 (+145%). Sur l'ensemble des 17 introductions intervenues lors des neuf premiers mois de 2014, trois ont atteint ou dépassé la barre des 100 millions d'euros. Deux d'entre elles ont été réalisées en Europe, avec le suisse [Cassiopea](#) qui a réuni 168 millions d'euros sur la bourse de Zurich en juillet, et le belge Biocartis, dédié au diagnostic moléculaire dans les domaines du cancer et des maladies infectieuses, qui a obtenu 100 millions d'euros sur Euronext Bruxelles en avril. Enfin, le Nasdaq a permis au britannique [Adaptimmune](#) spécialiste de l'immunothérapie anticancéreuse, de lever 170 millions d'euros en mai tandis que le danois [Ascendis Pharma](#) a choisi de s'introduire directement sur cette place américaine où il a pu obtenir 98 millions d'euros (111,5 millions de \$) en février. En 2014, les levées les plus importantes réalisées par les introductions en bourse de biotech européennes sur le Nasdaq avaient été le fait du danois [Forward Pharma](#) (186 millions d'euros/\$235.2 million) et du néerlandais [ProQR](#) (79,3 millions d'euros/102 millions de \$).

Parallèlement, le marché boursier américain reste une place incontournable pour obtenir des financements conséquents. Un tiers des capitaux levés par les biotech européennes en 2015 émane ainsi des 25 sociétés cotées au Nasdaq. Leur capitalisation, comme les financements secondaires, sont multipliés par deux aux Etats-Unis, avec des montants moyens se chiffrant respectivement 930 et 79 millions d'euros aux Etats-Unis contre 463 et 39 millions d'euros en Europe. On relèvera notamment les performances des français [Collectis](#) et DBV Technologies et du belge [Galapagos](#). Collectis et Galapagos ont levé respectivement 212 et 279 millions d'euros lors de l'introduction sur le Nasdaq au printemps dernier, tandis que DBV y a obtenu 255 millions à l'occasion de son augmentation de capital en juillet. La biotech française dédiée à l'immunothérapie par voie épicutanée avait déjà levé 90 millions lors de son arrivée sur le marché américain en octobre 2014. Déjà coté en Europe du Nord, sur le Nasdaq OMX, depuis 2000, le finlandais [Biotie Therapies](#) a lui aussi franchi l'Atlantique, où il a obtenu 33 millions en mai tandis que le belge [Celyad](#) (ex Cardio3 Bioscience) et le britannique [Summit Therapeutics](#) se sont vus allouer respectivement 88 et 36 millions d'euros. Enfin, l'autrichien [Nabriva Therapeutics](#) y a rassemblé 82 millions d'euros fin septembre.



Une sous-capitalisation persistante

Avec 179 sociétés, l'Europe reste encore loin derrière les Etats-Unis, avec ses 403 entreprises cotées. Mais surtout, bien que la capitalisation boursière globale de ses biotech progresse de 13 %, à 94,49 milliards d'euros à fin octobre, l'Europe souffre toujours d'une sous-capitalisation quasi-chronique. Les trois quarts des biotech européennes (136/179) cotées affichent une capitalisation inférieure à 300 millions d'euros et seules dix sociétés franchissent la barre des deux milliards d'euros. Parmi ces entreprises, se retrouvent quelques uns des « poids lourds » déjà reconnus du secteur tels qu'Actelion, bioMérieux, Eurofins Scientific, Genmab, Morphosys, Novozymes, et Qiagen. Trois autres biotech françaises progressent néanmoins vers cet objectif. A la mi-novembre, les capitalisations de [DBV Technologies](#), de Collectis et de Genfit dépassaient le seuil du milliard d'euros. Enfin, on notera que trois nouvelles IPO sont à l'ordre du jour, avec le français [Advanced Accelerator Applications](#) qui vient de débiter sa cotation sur le Nasdaq, l'allemand [Noxxon](#) et le suisse [Basilea](#) Pharmaceutica. Les deux sociétés ont annoncé mi-octobre leurs projets de s'introduire pour le premier sur Euronext et pour le second sur le Nasdaq.

(1) 2015 Facts & Trends - Analysis of European Biotech Companies on the Stock Markets : US versus Europe. Biocom AG



Les capitaux levés par les biotech européennes sur les marchés européens et sur le Nasdaq

(Source : 2015 Analysis of European biotech companies on the stock markets : US vs Europe. Biocom AG).

Les montants sont donnés en millions d'euros.

Place boursière	Montants levés via une IPO (Q1 – Q3 2014)	Montants levés via une IPO (Q1-Q3 2015)	Montants levés via un financement secondaire (Q1 – Q3 2014)	Montants levés via un financement secondaire (Q1-Q3 2015)	Montants totaux levés (Q1 – Q3 2014)	Montants totaux levés (Q1-Q3 2015)
Euronext	156,9	341,9	433,7	1 658,9	590,6	2000,8
Alternext	12,8	8,2	63,5	50,5	76,3	58,7
AIM (Londres)	112,4	24,5	136,1	299,6	248,5	324,1
LSE (Londres)	255	-	100	418,2	355	418,6
Nasdaq OMX (Stockholm)	-	-	225,4	179,9	225,4	179,9
Nasdaq OMX First North (Stockholm)	-	4,8	16,4	31,9	16,4	36,7
FSE (Francfort)	-	-	142,2	128,4	142,2	128,4
Swiss Exchange (Zurich)	-	167,8	64,6	108,7	64,6	276,5
Bourse d'Oslo	8	66,5	32,8	14	40,8	80,5
WSE (Varsovie)	-	-	18,1	2,1	18,1	2,1
Nasdaq	310,9	394	601,6	1582,9	912,5	1976,8
Total	856	1007,7 (+18%)	1834,4	4475,1 (+145%)	2690,1	5483,1



◆ Les biotech et les medtech cotées sur Euronext et sur Alternext

Société	Date de l'IPO	Date de création	Place de cotation	Montant levé à l'IPO en millions d'euros	Capitalisation à l'IPO en millions d'euros	Cours d'introduction en euros	Capitalisation au 13/11/2015 en millions d'euros	Cours du 13/11/2015 en euros
Transgene (France)	1998	1979	Euronext Paris	100	-	-	115,20	2,99
Pharming (Pays-Bas)	1998	1989	Euronext Amsterdam	61,5 millions de \$	-	15 \$	110,89	0,27
Nicox (France)	1999	1996	Euronext Paris	33,1	-	20	187	1,63
Valneva* (France – Autriche)	2005 pour Intercell	2013	Euronext Paris et Vienne	46,75	181,6	5,5	256,9	3,42
	2007 pour Vivalis			40,4	-	10,51		
Galapagos (Belgique)	06/05/2005	1999	Euronext Bruxelles	24,4	70	7	1,37 milliard	46,15
Onxeo ** (France)	12/07/2005	1997	Euronext Paris	30	110	13,3	158,15	3,9
Ipsen (France)	06/12/2005	1929	Euronext Paris	324	1,9 milliard	22,2	4,84 milliards	58,17
Diaxonhit *** (France)	17/11/2005	1997	Euronext Paris	7,3	63	2,89	37,22	0,51
Medicrea International (France)	23/06/2006	2002	Euronext Paris	11,58	-	7,94	63,75	7,08
Innate Pharma (France)	30/10/2006	1999	Euronext Paris	33,6	111,68	4,5	755,28	14,04
Genfit (France)	19/12/2006 17/04/2014	1999	Alternext Paris/ Euronext Paris	15	101,4	9	974,41	40,67
Geneway (France)	04/05/2007	1999	Alternext Paris	5,3	-	4,96	11,67	1,95
Collectis (France)	06/02/2007	1999	Alternext Paris	21,2	-	10,25	1,16 milliard	33,24
Ablynx (Belgique)	09/03/2010	2002	Euronext Bruxelles	50	327	7,5	700,5	12,85
Carmat (France)	07/07/2010	2008	Alternext Paris	15,5	71,3	18,75	213,10	49,75
Integrigen (France)	18/06/2010	2000	Alternext Paris	6,7	31,7	8,4	30,52	6,02
AB Science (France)	21/04/2010	2001	Euronext Paris	16,5	379	12,65	427,16	12,55



Neovacs (France)	15/04/2010	1993	Alternext Paris	10	61,7	4,8	22,44	0,7
Stentys (France)	22/10/2010	2006	Euronext Paris	22,7	87	12	63,88	5,27
Biosynex (France)	21/03/2011	2005	Euronext Paris	3	6,78	7,6	19,08	3,09
Mauna Kea Technologies (France)	08/07/2011	2000	Euronext Paris	49,1	165	13	50,67	3,25
Visiomed (France)	05/07/2011	2007	Alternext Paris	5	21	8	49,8	6,19
DBV Technologies (France)	29/03/2012	2002	Euronext Paris	40,5	118,7	8,86	1,56 milliard	64,99
Adocia (France)	20/02/2012	2005	Euronext Paris	27,36	96,1	15,88	508,65	74,34
EOS Imaging (France)	16/02/2012	2005	Euronext Paris	38	120	6,87	96,29	4,76
Theradiag (France)	06/12/2012	1986	Alternext Paris	8,2	21,8	5,8	18,09	3,18
Nanobiotix (France)	22/10/2012	2003	Euronext Paris	14,2	64	6	239,12	16,84
Novacyt (France)	08/10/2012	2006	Alternext Paris	2,6	21,9	8,1	21,95	3,06
Medtech (France)	28/11/2013	2002	Euronext Paris	20	64,5	27	65,48	27,39
Implanet (France)	25/11/2013	2007	Euronext Paris	14,1	39	7,2	23,74	2,29
Medical Device Works (Belgique)	30/08/2013	2005	Alternext Paris	2,5	11,3	7,5	12,08	8
Celyad (exCardio3 Biosciences) (Belgique)	04/07/2013	2007	Euronext Bruxelles/ Euronext Paris	26,5	102	16,65	382,98	41,12
Erytech Pharma (France)	30/04/2013	2004	Euronext Paris	17,7	64,3	11,6	197,43	28,6
Spine Guard (France)	23/04/2013	2009	Alternext Paris	8,1	31,4	7,29	22,6	4,58
Mainstay Medical International (France)	28/04/2014	2008	Euronext Paris/ ISE	18	90	21,15	81,63	19
TxCell (France)	11/04/2014	2001	Euronext Paris	16,2	63,6	5,58	96,11	7,46
Supersonic Imagine (France)	09/04/2014	2005	Euronext Paris	50	182,6	11,7	49,75	3,10



Quantum Genomics (France)	10/04/2014	2005	Alternext Paris	3,4	-	5,35	57,98	8,37
Genticeal (France)	02/04/2014	2001	Euronext Paris	34,5	119,4	7,9	103,22	6,67
Oncodesign (France)	02/04/2014	1995	Alternext Paris	12,8	44,5	7,34	110,86	16,83
Genomic Vision (France)	02/04/2014	2004	Euronext Paris	23	64	15	44,53	9,99
Crossject (France)	20/02/2014	2001	Alternext Paris	17	52,3	8,38	37,51	5,64
Probiobrug (Allemagne)	27/10/2014	1997	Euronext Amsterdam	22,5	102,4	15,25	154,43	20,75
Argen-X (Belgique)	08/07/2014	2009	Euronext Bruxelles	40	131,7	8,5	146,81	9,29
Pixium Vision (France)	17/06/2014	2011	Euronext Paris	34,5	100,4	8,28	67,47	5,3
Sensorion (France)	21/04/2014	2009	Alternext Paris	8,2	23,1	4,54	60,57	10,3
Plant Advanced Technologies (France)	08/04/2014	2005	Alternext Paris	6,9	26	30	24,36	27,10
Ose Pharma (France)	25/03/2015	2012	Euronext Paris	21,1	108	10,8	89,94	8,95
Cerenis Therapeutics (France)	25/03/2015	2005	Euronext Paris	53,4	226	12,7	212,75	11,96
Safe Orthopaedics (France)	10/02/2015	2010	Euronext Paris	9,6	33	2,55	41,4	3,16
Poxel (France)	05/02/2015	2009	Euronext Paris	25	116	6,66	170,06	8,77
Bone Therapeutics (Belgique)	05/02/2015	2006	Euronext Paris/ Euronext Bruxelles	37	104,8	16	135,97	19,85
Biocartis (Belgique)	27/04/2015	2007	Euronext Bruxelles	100	450,2	11,5	439,5	11,7
Amplitude Surgical (France)	26/06/2015	1997	Euronext Paris	50	234,6	5	228,55	4,87
Abivax (France)	26/06/2015	2014	Euronext Paris	57,7	205	21,3	149,19	15,5
Kiadis Pharma (Pays-Bas)	02/07/2015	1997	Euronext Bruxelles/ Euronext Amsterdam	34,7	166,4	12,5	163,68	12,15
Cellnovo (France)	10/07/2015	2002	Euronext Paris	31,6	113,6	10,63	69,75	6,48



Biocorp (France)	10/07/2015	2004	Euronext Paris	8,8	27,3	9,25	29,52	9,98
Biophytis (France)	13/07/2015	2006	Euronext Paris	10	32,7	6	67,44	11,04
Curetis (Allemagne)	11/11/2015	2007	Euronext Bruxelles/ Euronext Amsterdam	40	151	10	166,49	10,9

* [Valneva](#) est issu de la fusion en 2013 du français Vivalis et de l'autrichien Intercell.

** [Onxeo](#) est issu de la fusion du français BioAlliance Pharma et du danois Topotarget

*** [Diaxonhit](#) est issu de l'acquisition d'Ingen Biosciences en 2012 par Exonhit Therapeutics.



Les biotech européennes cotées sur le Nasdaq

Société	Date de l'IPO en Europe	Date de l'IPO sur le Nasdaq	Date de création	Montant levé lors de l'IPO sur le Nasdaq (millions de \$)	Cours d'introduction En \$	Capitalisation boursière au 13/11/2015 (millions de \$)	Cours au 13/11/2015
Affimed (Allemagne)	-	12/09/2014	2000	56	7	179,5	6,04
Pieris (Allemagne)	-	06/07/2015	2001	28,3	2,75	78,2	1,97
Nabriva Therapeutics (Autriche)	-	18/09/2015	2006	92,5	10,25	204,8	9,68
Celyad (Belgique)	04/07/2013 (Euronext)	24/06/2015	2007	100,1	60,25	412,33	44,3
Galapagos (Belgique)	06/05/2005 (Euronext)	14/05/2015	1999	316,7	42,05	1920,4	49,37
Ascendis Pharma (Danemark)	-	28/01/2015	2007	111,5	18	433,8	17,93
Forward Pharma (Danemark)	-	15/10/2014	2005	235,2	21	1017,2	21,87
Biotie Therapies (Finlande)	-	11/06/2015	1998	55,9	14,88	161,5	13,21
Advanced Accelerator Applications (France)	-	11/11/2015	2002	75	16	974,4	25,26
Collectis (France)	06/02/2007 (Alternext)	24/03/2015	1999	212,3	41,5	1256,1	35,83
DBV Technologies (France)	29/03/2012 (Euronext)	22/10/2014	2002	113	21,64	1334,3	34,82
Flamel Technologies (France)	-	14/06/1996	1990	26,6	12	570,3	14,19
Nexvet Biopharma (Irlande)	-	11/02/2015	2010	40	10	55,9	4,88
Trinity Biotech (Irlande)	-	30/10/1992	1992	4,9	18	273,2	11,59
Novocure (Jersey)	-	02/10/2015	2000	158	22	1906,5	22,8
ProQR (Pays-Bas)	-	18/09/2015	2012	102	13	300,2	12,86



Qiagen (Pays-Bas)	06/08/2007 (FSE)	06/1996	1984	28	12	5890,5	25,3
Uniqure (Pays-Bas)	-	05/02/2014	2012	82,4	29,5	428,13	18,85
Adaptimmune (RU)	-	06/05/2015	2009	178,7	17	769,4	10,84
Oxford Immunotec (RU)	-	22/11/2013	2002	64,3	12	278,5	12,36
Summit Therapeutics (RU)	14/10/2004 (AIM)	05/03/2015	2003	39,3	9,9	111,5	9,1
Oasmia Pharmaceutical (Suède)	2005 (NGM Nordic MTF)	23/10/2015	1999	10,4	4,06	136,6	4,19
Auris Medical (Suisse)	-	06/08/2014	2003	60,7	6 \$	109	3,18





Bulletin d'abonnement

♦ **Je m'abonne à la newsletter hebdomadaire de *BioPharmAnalyses***

au tarif de **500 € HT (600 € TTC)** pour 1 abonnement/an

**Abonnements groupés possibles : nous contacter à alb@biopharmanalyses.fr*

Vos références et adresses de facturation

Nom : Prénom :

Société : Fonction :

Adresse :

Tél :Email :

♦ **Je m'abonne à la newsletter hebdomadaire ET à l'intégralité du site *BioPharmAnalyses***

au tarif de **1 000 € HT (1200 € TTC)** pour 1 abonnement/an

**Abonnements groupés possibles : nous contacter à alb@biopharmanalyses.fr*

Vos coordonnées pour recevoir vos codes de connexion (à remplir en lettres capitales)

Nom : Prénom :

Société : Fonction :

Adresse :

Tél : Email :

♦ **J'accepte les conditions générales d'utilisation de *BioPharmAnalyses***

Conditions générales d'utilisation (CGU) : La structure générale du site *BioPharmAnalyses*, ainsi que les textes, graphiques, images, sons et vidéos la composant, sont la propriété de l'éditeur ou de ses partenaires. Toute représentation et/ou reproduction et/ou exploitation partielle ou totale des contenus et services proposés par le site *BioPharmAnalyses*, par quelque procédé que ce soit, sans l'autorisation préalable et par écrit d'Anne-Lise Berthier et/ou de ses partenaires, est strictement interdite et serait susceptible de constituer une contrefaçon au sens des articles L 335-2 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. La marque *BioPharmAnalyses* est une marque déposée par Anne-Lise Berthier. Toute représentation et/ou reproduction et/ou exploitation partielle ou totale de ces marques, de quelque nature que ce soit, est totalement prohibée.

Règlement :

Ci-joint mon chèque à l'ordre de BioPharmAnalyses accompagné du bulletin d'abonnement.

Bon pour accord

(signature et cachet)

Fait le :/...../.....

A retourner accompagné de votre règlement à :

Sarl BioPharmAnalyses

11, rue de Paris

92100 Boulogne-Billancourt

Email : anneliseberthier@yahoo.fr

Tél : 06 86 68 32 20

Les informations personnelles vous concernant sont destinées à la Sarl BioPharmAnalyses, éditeur de BioPharmAnalyses. Elles sont nécessaires au traitement de votre demande et à la gestion de votre abonnement. Conformément à la loi Informatique et Libertés vous disposez d'un droit d'accès et de rectification relativement aux informations vous concernant que vous pouvez exercer à tout moment en écrivant à l'adresse suivante : Sarl **BioPharmAnalyses**, 11, rue de Paris, 92100 Boulogne-Billancourt.

