



NEW THERAPEUTICS FOR AGING DISEASES

Société Anonyme à Conseil d'Administration au capital de 1.239.100,20 euros

Siège social : 14 Avenue de l'Opéra – 75001 PARIS

RCS PARIS 492 002 225

RAPPORT FINANCIER SEMESTRIEL

AU 30 JUIN 2016



SOMMAIRE

1.	Attestation du responsable du rapport financier semestriel.....	4
1.1	<i>Responsable du rapport financier semestriel.....</i>	4
1.2	<i>Attestation de la personne responsable.....</i>	4
2.	Rapport d'activité au 30 juin 2016	5
2.1	<i>Faits marquants du 1^{er} semestre 2016.....</i>	5
2.2	<i>Activité et résultats de la société</i>	5
2.3	<i>Evolution et perspectives</i>	7
2.4	<i>Evènements survenus depuis la clôture du semestre.....</i>	8
2.5	<i>Facteurs de risques et transactions entre parties liées</i>	9
3.	Comptes consolidés semestriels résumés établis en normes IFRS pour la période de six mois clos le 30 juin 2016	10
3.1	<i>Etat de situation financière consolidée</i>	10
3.2	<i>Compte de résultat consolidé.....</i>	11
3.3	<i>Etat du résultat global consolidé</i>	11
3.4	<i>Etat de variation des capitaux propres consolidés.....</i>	12
3.5	<i>Etat des flux de trésorerie consolidés.....</i>	13
3.6	<i>Notes aux états financiers résumés semestriels consolidés</i>	14
4.	Rapport d'examen limité des commissaires aux comptes sur les comptes consolidés résumés semestriels établis selon les normes IFRS telles qu'adoptées dans l'Union européenne	30

REMARQUES GENERALES

Définitions

Dans le présent Rapport Financier Semestriel, et sauf indication contraire :

- Les termes la « Société » ou « Biophytis » désignent la société Biophytis SA dont le siège social est situé 14 Avenue de l'Opéra – 75001 PARIS, France, immatriculée au Registre de Commerce de Paris sous le numéro 492 002 225;
- Le terme le « Groupe » renvoie à Biophytis SA et ses filiales Instituto Biophytis do Brasil (Brésil) et Biophytis Inc (Etats-Unis) ;
- « Rapport Financier » désigne le présent rapport financier semestriel au 30 juin 2016 ;
- « Document de Référence 2015 » désigne le document de référence 2015 enregistré auprès de l'Autorité des Marchés Financiers le 28 avril 2016 sous le numéro R.16-036.

A propos de BIOPHYTIS

BIOPHYTIS est une société de Biotechnologies créée en 2006, spécialisée dans les maladies liées au vieillissement. Elle développe des solutions thérapeutiques innovantes sur des pathologies, sans traitement, en vue de restaurer les fonctions musculaires et visuelles. Ainsi BIOPHYTIS concentre ses efforts de recherche et de développement dans la lutte contre la dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA) et la dystrophie musculaire liée à l'âge (sarcopénie). Sur ces deux pathologies particulièrement invalidantes, la société dispose de produits propriétaires entrant en phase 2b : Sarconeos et Macuneos.

Installée à Biocitech (Romainville), BIOPHYTIS s'appuie sur des collaborations de recherche de premier plan avec l'Université Pierre & Marie Curie, l'Institut de Myologie et l'Institut de la Vision.

BIOPHYTIS est une société cotée sur le marché Alternext d'Euronext Paris (ALBPS ; ISIN : FR0012816825).

Pour plus d'informations : <http://www.biophytis.com>

1. ATTESTATION DU RESPONSABLE DU RAPPORT FINANCIER SEMESTRIEL

1.1 Responsable du rapport financier semestriel

Stanislas VEILLET, Président Directeur Général

1.2 Attestation de la personne responsable

(Art. 222-3 - 4° du Règlement Général de l'Autorité des Marchés Financiers)

« J'atteste, à ma connaissance, que les comptes résumés pour le semestre écoulé sont établis conformément aux normes comptables applicables, et donnent une image fidèle du patrimoine, de la situation financière et du résultat de la Société et de l'ensemble des sociétés comprises dans la consolidation, et que le rapport semestriel d'activité ci-joint présente un tableau fidèle des événements importants survenus pendant les six premiers mois de l'exercice, de leur incidence sur les comptes semestriels, des principales transactions entre parties liées ainsi qu'une description des principaux risques et des principales incertitudes pour les six mois restants de l'exercice ».

Paris, le 29 septembre 2016.

Stanislas VEILLET, Président Directeur Général

2. RAPPORT D'ACTIVITE AU 30 JUIN 2016

2.1 Faits marquants du 1^{er} semestre 2016

Mars 2016 :

- La Société reçoit l'avis scientifique officiel de l'Agence Fédérale des Médicaments et des Produits de Santé (AFMPS, l'autorité réglementaire belge) sur le plan de développement clinique et réglementaire de Sarconeos (BIO101) qui a pour objet la réalisation d'une étude clinique de phase 2B dans le traitement de l'obésité sarcopénique.
- Nomination du Dr Susanna del Signore au poste de Directrice Médicale. Diplômée de l'Université de Rome « La Sapienza », elle a débuté sa carrière chez Servier. Elle a ensuite dirigé le département Maladies Neuro-dégénératives et Ophtalmologie de l'Agence Européenne des Médicaments entre 2005 et 2009. Enfin, elle a rejoint le groupe Sanofi dont elle a dirigé la politique réglementaire globale jusqu'en 2015.

Avril 2016 :

- La Société annonce une évolution significative de sa stratégie portant l'accent sur le développement clinico-réglementaire de ses candidats médicaments : Sarconeos (BIO101) et Macuneos (BIO201), simultanément aux Etats-Unis et en France :
 - Augmentation significative de la taille des études cliniques : SARA (dans la sarcopénie) et MACA (dans la DMLA), en recrutant un groupe de patients additionnel aux Etats-Unis, pour augmenter leur puissance et leur conformité aux exigences de la FDA. Il est prévu de porter l'effectif des études à 300 patients répartis dans 4 pays : France, Belgique, Italie, Etats-Unis.
 - Réalisation d'études cliniques complémentaires chez le sujet âgé, avec Sarconeos (SARA-PK et SARA-OBS) et avec Macuneos (MACA-PK et MACA-OBS), pour mieux caractériser ces indications nouvelles sans référence thérapeutique. En particulier, pour Sarconeos (BIO101), d'une part, la réalisation en Belgique d'une étude (SARA-PK), afin de préciser la pharmacocinétique et la sécurité d'utilisation de Sarconeos chez le volontaire sain âgé ; d'autre part, une étude pilote de caractérisation de la population cible et de pré-sélection des patients atteints de Sarcopénie (SARA-OBS).

Ce renforcement qualitatif et quantitatif des études cliniques aura pour conséquence un décalage de 12 à 18 mois du calendrier par rapport au plan de 2015.

2.2 Activité et résultats de la société

2.2.1 Activité

Biophytis est une Société de biotechnologie créée en 2006 qui développe de nouvelles classes de médicaments contre les maladies dégénératives du vieillissement dont le besoin médical n'est pas satisfait actuellement. Les deux programmes les plus avancés visent la sarcopénie (dystrophie musculaire liée à l'âge) et la dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA).

Au cours du premier semestre 2016, la Société a été mobilisée sur la préparation des études cliniques de phase 2, notamment l'étude SARA, et la mise en œuvre des études complémentaires SARA-PK et SARA-OBS : SARA-PK est une étude de pharmacocinétique chez le volontaire sain âgé, devant se dérouler en Belgique au 2^{ème} semestre 2016, afin de préciser la pharmacocinétique et la sécurité d'utilisation de Sarconeos chez cette population ; SARA-OBS une étude pilote de caractérisation de la population cible et de pré-sélection des patients atteints de sarcopénie devant se dérouler dans 4 pays : France, Italie, Belgique, Etats-Unis, qui commencera au 2^{ème} semestre 2016.

Entre autres, la Société a consulté l'AFMPS (agence réglementaire belge), effectué des études précliniques complémentaires pour compléter le dossier réglementaire, et produit les lots cliniques. Un Steering Committee constitué de cliniciens de renom international spécialistes de la sarcopénie a été recruté.

2.2.2 Gouvernance

En avril 2016, le Comité Scientifique de la Société a été renforcé. Les Professeurs Jean Mariani (Institut de la Longévité), René Lafont (UPMC), et José Sahel (Institut de la Vision) ont été confirmés. 3 nouveaux membres ont rejoint le Comité :

Docteur Philippe GUILLET

Docteur en médecine (UPMC – Paris VI), il a exercé pendant plus de 10 ans en milieu hospitalier avant de rejoindre l'industrie pharmaceutique en 1985. Il y occupe divers postes au sein de la recherche clinique de Synthélabo, Rhône Poulenc Rorer, Sanofi-Pasteur, Pierre Fabre, et Exonhit. Philippe Guillet a contribué au développement clinique et à l'homologation notamment du Stilnox dans le sommeil, et du Rilutek dans la Sclérose Latérale Amyotrophique. Avant de rejoindre Biophytis, d'abord comme Directeur Médical, Philippe Guillet dirigeait le Département « Médecine Translationnelle et Innovation Externe » dans l'unité thérapeutique « stratégies du vieillissement » de Sanofi-Aventis.

Professeuse Ivana KIM

Professeure à la Harvard Medical School ; Directrice d'Unité au Massachusetts Eye and Ear ; Diplômée de Stanford et Harvard. Co-directrice du département d'Ophtalmologie de la Harvard Medical School et directrice de l'Unité Dégénération Maculaire au Massachusetts Eye and Ear, Ivana Kim est également l'auteure principale d'une vingtaine de publications internationales.

Professeur Roger A. FIELDING

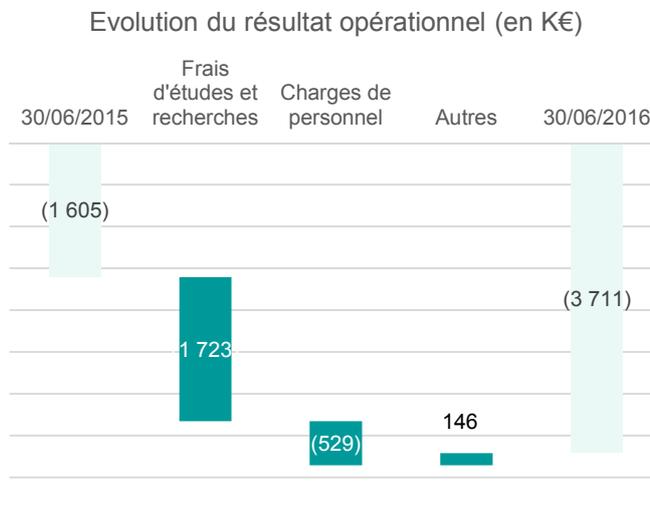
Professeur à la Friedman School of Nutrition Science and Policy et à la Harvard Medical School ; Directeur des Etudes Humaines au Jean Mayer USDA Human Nutrition Research Center on Aging. Membre fondateur des Etudes de Gériatrie du National Institutes of Health, Roger A. Fielding mène des recherches sur l'impact de l'exercice et de l'activité physique sur le bon déroulement du vieillissement, sur les changements liés à l'âge du muscle squelettique, et sur les altérations de protéine du muscle squelettique.

2.2.3 Charges opérationnelles

Le résultat opérationnel de la Société s'établit à – 3 711 K€ au 30 juin 2016 contre – 1 605 K€ au 30 juin 2015.

Cette évolution s'explique essentiellement par les efforts de recherche et développement de la Société dans le cadre du projet Sarconeos. En effet, les frais liés aux études sont en hausse de 1 723 K€ par rapport au 1^{er} semestre 2015, notamment études précliniques réglementaires et de préparation de la phase 2 de Sarconeos.

La Société a par ailleurs renforcé ses équipes de recherche et développement au cours du 2nd semestre 2015, notamment avec le recrutement d'un directeur de la recherche et d'un directeur des opérations. Les charges de personnel sont en hausse de 529 K€ entre le 1^{er} semestre 2015 et le 1^{er} semestre 2016.



2.2.4 Résultat financier

Le résultat financier s'établit à - 9 K€ et est en amélioration de 117 K€ par rapport au 1^{er} semestre 2015. Cette évolution s'explique essentiellement par une diminution des charges d'intérêts, le 1^{er} semestre 2015 ayant notamment été impacté par les intérêts sur les obligations BIOPHYTIS_{2015C} et BIOPHYTIS_{2015D}.

2.2.5 Trésorerie et placements liquides

La trésorerie et les placements liquides de la Société s'élevaient à 1 603 K€ au 30 juin 2015. L'introduction en bourse de la Société sur Alternext Paris en juillet 2015 et le placement privé réalisé en août 2015 ont permis une levée de fonds nette de frais de 10,5 M€. Les fonds levés ont été en partie utilisés par la Société dans le cadre de ses efforts de recherche. Ainsi, la trésorerie s'élève à 6 805 K€ au 30 juin 2016.

2.3 Evolution et perspectives

La Société mène des programmes précliniques (BIO103 et BIO203) et cliniques (Sarconeos et Macuneos) ayant comme objectif principal le développement et la commercialisation sous forme de licences de solutions thérapeutiques pour le traitement de la sarcopénie et de la DMLA. Le modèle économique de Biophytis est de porter ses programmes de R&D jusqu'à la preuve d'activité clinique de la famille de composés, complétée par la description du mécanisme d'action, la preuve d'innocuité des molécules candidates, et leur caractérisation sur des indications secondaires.

2.4 Evènements survenus depuis la clôture du semestre

Juillet 2016 :

- L'Agence Fédérale des Médicaments et des Produits de Santé (AFMPS, l'autorité réglementaire belge) et le Comité d'Ethique d'Anvers ont rendu un avis favorable pour l'initiation de l'étude SARA-PK permettant d'évaluer la pharmacocinétique et la sécurité de Sarconeos chez le volontaire sain âgé (>65 ans). Cette étude se déroulera au cours du second semestre 2016 en deux phases : une première phase permettant de comparer la pharmacocinétique chez des volontaires âgés et jeunes (24 volontaires) après administration unique de Sarconeos à dose croissante; une seconde phase permettant d'étudier la pharmacocinétique et la sécurité chez des volontaires sains âgés (30 volontaires) après administration quotidienne de Sarconeos pendant 14 jours, à 3 doses.
- La Société reçoit l'accord de Bpifrance pour une aide à l'innovation de 1,1 million d'euros destinée à co-financer l'étude de pharmacocinétique pour Sarconeos (SARA-PK).

Août 2016 :

- Inclusion des premiers sujets dans l'étude de pharmacocinétique SARA-PK. Cette première phase de l'étude va permettre de comparer la pharmacocinétique et la sécurité de Sarconeos après administration unique à dose croissante chez le volontaire sain jeune et âgé.

Septembre 2016 :

- La Société annonce avoir finalisé le design de l'étude clinique SARA-OBS dans la sarcopénie, choisi les principaux partenaires (centres cliniques et CRO) et avoir déposé une première demande d'autorisation réglementaire en France.
- La Société annonce le succès de la première phase de l'étude de pharmacocinétique de son médicament phare, Sarconeos, développé pour traiter la sarcopénie et lance la deuxième phase de l'étude de pharmacocinétique (SARA-PK).

SARA-OBS est une étude clinique observationnelle visant à recruter et caractériser une population de patients atteints de sarcopénie qui pourront être inclus ultérieurement dans l'étude de phase 2b SARA-INT :

- 300 patients sarcopéniques seront recrutés selon les critères définis par la Foundation for the National Institutes of Health,
- Huit centres cliniques en Europe et aux Etats-Unis seront impliqués, dont Toulouse, Liège, Rome, Gainesville et Boston,
- La mobilité et de la qualité musculaire des patients seront suivies pendant 6 mois, sur les critères cliniques suivant : 6 minutes de marche, force musculaire, masse musculaire, biomarqueurs plasmatiques d'activité.

Les résultats de cette étude compléteront le dossier clinico-réglementaire sur le produit Sarconeos, en précisant la population cible du traitement, et permettront de déposer les demandes d'autorisation de l'étude SARA-INT (Phase 2b) auprès des agences réglementaires concernées en Europe et aux Etats-Unis.

Le steering committee international qui contribue à la supervision de l'étude SARA-OBS est composé de :

- Pr Roger Fielding, professeur à la Harvard Medical School, Directeur des Etudes Humaines au Jean Mayer USDA Human Nutrition Research Center,
- Pr Yves Rolland, gérontologue, professeur au gérontopôle de Toulouse,

- Pr Marco Pahor, professeur au Department of Aging and Geriatric Research, Directeur au Institute on Aging College of Medicine, University of Florida,
- Pr Olivier Bruyère, gériatre et épidémiologiste à l'Université de Liège

Un contrat a été signé avec ICON, qui sera chargée de coordonner et accompagner les 8 centres cliniques retenus, de conduire le dialogue avec les agences réglementaires dans les quatre pays concernés, de recueillir les données d'observations et analyses qui seront réalisées.

La France est le premier pays où une demande d'autorisation réglementaire a été déposée pour SARA-OBS. L'accord devrait être obtenu dans les prochaines semaines. Les demandes d'autorisation dans les autres pays cibles seront effectuées dans le courant du 2^e semestre 2016.

2.5 Facteurs de risques et transactions entre parties liées

2.5.1 Facteurs de risques

Les facteurs de risques sont de même nature que ceux qui sont exposés au chapitre 4 « Facteurs de risque » du Document de référence 2015 et ne présentent pas d'évolution significative sur le 1^{er} semestre 2016.

La Société n'anticipe pas d'évolution de ces risques au cours du 2^{ème} semestre 2016.

2.5.2 Transactions entre parties liées

Les transactions entre parties liées sont de même nature que celles présentées au chapitre 19 « Opérations avec des apparentés » du Document de Référence 2015.

Aucune convention significative n'a été conclue avec un dirigeant ou un membre du conseil d'administration sur le 1^{er} semestre 2016 et non mentionnée dans le Document de référence 2015.

3. COMPTES CONSOLIDES SEMESTRIELS RESUMES ETABLIS EN NORMES IFRS POUR LA PERIODE DE SIX MOIS CLOS LE 30 JUIN 2016

3.1 Etat de situation financière consolidée

(montants en milliers d'euros)	NOTES	31/12/2015 <i>retraité</i> ⁽¹⁾	30/06/2016
ACTIF			
Brevets et logiciels	3	2 244	2 186
Immobilisations corporelles	4	194	228
Autres actifs financiers non courants		272	74
Total actifs non courants		2 710	2 488
Autres créances	5	1 422	1 897
Trésorerie et équivalents de trésorerie	6	9 409	6 805
Total actifs courants		10 831	8 702
TOTAL ACTIF		13 542	11 191
PASSIF			
Capitaux propres			
Capital	7	1 239	1 239
Primes d'émission et d'apport		19 531	19 531
Actions propres		(50)	(139)
Ecart de conversion		(9)	6
Réserves - attribuables aux actionnaires de Biophytis		(3 849)	(8 632)
Résultat - attribuable aux actionnaires de Biophytis		(5 232)	(3 719)
Capitaux propres - attribuables aux actionnaires de Biophytis		11 629	8 285
Intérêts ne conférant pas le contrôle		(31)	(31)
Total capitaux propres		11 598	8 255
Passifs			
Engagements envers le personnel		25	41
Dettes financières non courantes	9	403	318
Total passifs non courants		428	359
Dettes financières courantes	9	399	177
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	10.1	701	1 680
Dettes fiscales et sociales	10.2	361	676
Autres créditeurs et dettes diverses		54	44
Total passifs courants		1 515	2 577
TOTAL PASSIF		13 542	11 191

⁽¹⁾ Se référer à la note « 2.4 Corrections des comptes publiés clos aux 31 décembre 2015 et 30 juin 2015 » de l'annexe aux comptes IFRS.

3.2 Compte de résultat consolidé

(montants en milliers d'euros, excepté pour les données relatives aux actions)	NOTES	30/06/2015 6 mois <i>retraité</i> ⁽¹⁾	30/06/2016 6 mois
Chiffre d'affaires		-	-
Coût des ventes		-	-
Marge brute		-	-
Frais de recherche et développement, net	11.1	(545)	(2 327)
Frais généraux et administratifs	11.2	(1 060)	(1 384)
Résultat opérationnel		(1 605)	(3 711)
Charges financières		(126)	(19)
Produits financiers		-	10
Résultat financier	12	(126)	(9)
Résultat avant impôts		(1 731)	(3 720)
Charge d'impôts		-	-
Résultat net (perte)		(1 731)	(3 720)
<i>Attribuable aux actionnaires de Biophytis</i>		(1 731)	(3 720)
<i>Intérêts ne conférant pas le contrôle</i>		(0)	(0)
Nombre moyen pondéré d'actions en circulation		3 769 635	6 195 501
Résultat de base par action (€/action)	13	(0,46)	(0,60)
Résultat dilué par action (€/action)	13	(0,46)	(0,60)

⁽¹⁾ Se référer à la note « 2.4 Corrections des comptes publiés clos aux 31 décembre 2015 et 30 juin 2015 » de l'annexe aux comptes IFRS.

3.3 Etat du résultat global consolidé

(montants en milliers d'euros)	30/06/2015 6 mois <i>retraité</i> ⁽¹⁾	30/06/2016 6 mois
Résultat net (perte)	(1 731)	(3 720)
<i>Eléments non recyclables en résultat</i>		
Ecarts actuariels	7	(13)
<i>Eléments recyclables en résultat</i>		
Ecarts de conversion	11	15
Résultat global (perte)	(1 712)	(3 717)
<i>Attribuable aux actionnaires de Biophytis</i>	(1 712)	(3 717)
<i>Intérêts ne conférant pas le contrôle</i>	-	-

⁽¹⁾ Se référer à la note « 2.4 Corrections des comptes publiés clos aux 31 décembre 2015 et 30 juin 2015 » de l'annexe aux comptes IFRS.

3.4 Etat de variation des capitaux propres consolidés

(montants en milliers d'euros, excepté pour les données relatives aux actions)	NOTES	Capital - nombre d'action	Capital	Primes liées au capital	Réserves et résultat	Réserve de conversion	Actions propres	Capitaux propres part du Groupe	Intérêts ne conférant pas le contrôle	Capitaux propres
Au 31 décembre 2014		753 927	754	4 532	(6 377)	(8)	-	(1 099)	(30)	(1 129)
Résultat 06/2015 (perte) retraité ⁽¹⁾		-	-	-	(1 730)	-	-	(1 731)	-	(1 731)
Autres éléments du résultat global		-	-	-	7	10	-	17	1	18
Résultat global		-	-	-	(1 723)	10	-	(1 713)	1	(1 712)
Paiements fondés sur des actions	9	-	-	-	794	-	-	794	-	794
Frais d'augmentation de capital		-	-	(159)	-	-	-	(159)	-	(159)
Au 30 juin 2015 ⁽¹⁾		3 769 635	754	4 373	(7 305)	3	-	(2 176)	(29)	(2 205)
Au 31 décembre 2015 (retraité) ⁽¹⁾		6 195 501	1 239	19 531	(9 082)	(9)	(50)	11 629	(31)	11 598
Résultat 06/2016 (perte)		-	-	-	(3 719)	-	-	(3 719)	-	(3 719)
Autres éléments du résultat global		-	-	-	(13)	15	-	2	-	2
Résultat global		-	-	-	(3 732)	15	-	(3 717)	-	(3 717)
Actions propres acquises		-	-	-	(110)	-	(89)	(198)	-	(198)
Paiements fondés sur des actions	9	-	-	-	572	-	-	572	-	572
Au 30 juin 2016		6 195 501	1 239	19 531	(12 352)	6	(139)	8 285	(31)	8 254

⁽¹⁾ Se référer à la note « 2.4 Corrections des comptes publiés clos aux 31 décembre 2015 et 30 juin 2015 » de l'annexe aux comptes IFRS.

3.5 Etat des flux de trésorerie consolidés

(montants en milliers d'euros)	NOTES	30/06/2015 6 mois retraité ⁽¹⁾	30/06/2016 6 mois
Flux de trésorerie générés par les activités opérationnelles			
Résultat net		(1 731)	(3 720)
Réconciliation du résultat net avec les flux de trésorerie générés par les activités opérationnelles			
Elimination des amortissements des immobilisations incorporelles et corporelles		2	83
Dotations aux provisions, nettes des reprises		6	3
Charge liée aux paiements fondés sur des actions	8	794	572
Intérêts financiers bruts versés		8	5
Intérêts financiers capitalisés		109	1
Subvention virée au résultat		(61)	(10)
Intérêts sur comptes de placement		-	(19)
Actualisation / désactualisation des avances	9.1	(11)	9
Flux de trésorerie générés par les activités opérationnelles avant variation du besoin en fonds de roulement		(884)	(3 076)
(-) Variation du besoin en fonds de roulement (nette des dépréciations de créances clients et stocks)		(667)	(809)
<i>(Diminution) augmentation des autres créances</i>		(67)	475
<i>Diminution (augmentation) des dettes fournisseurs et comptes rattachés</i>		(659)	(980)
<i>Diminution (augmentation) des dettes fiscales et sociales</i>		59	(315)
<i>Diminution (augmentation) des autres créditeurs et dettes diverses</i>		-	10
Flux de trésorerie générés par les activités opérationnelles		(217)	(2 268)
Flux de trésorerie générés par les opérations d'investissement			
Acquisition d'immobilisations incorporelles et corporelles	3, 4	-	(58)
Flux de trésorerie liés aux opérations d'investissement		-	(58)
Flux de trésorerie liés aux opérations de financement			
Frais relatifs à l'augmentation de capital		(6)	-
Encaissement d'avances remboursables, net des remboursements	9.1	89	(29)
Encaissement de subventions		25	10
Emission d'emprunts, net des remboursements	9.2, 9.3	1 725	(265)
Intérêts financiers bruts versés		(8)	(5)
Intérêts sur compte de placement		-	19
Remboursements de locations financement	9.4	-	(22)
Variation des comptes courants		(3)	-
Variation des concours bancaires courants		(21)	(2)
Flux de trésorerie liés aux opérations de financement		1 800	(293)
Incidences des variations des cours de devises		12	14
Augmentation (Diminution) de la trésorerie		1 595	(2 604)
Trésorerie et équivalent de trésorerie à l'ouverture		9	9 409
Trésorerie et équivalent de trésorerie à la clôture		1 604	6 805

⁽¹⁾ Se référer à la note « 2.4 Corrections des comptes publiés clos aux 31 décembre 2015 et 30 juin 2015 » de l'annexe aux comptes IFRS.

3.6 Notes aux états financiers semestriels consolidés résumés

(Sauf indication contraire, les montants mentionnés dans cette annexe sont en milliers euros, excepté pour les données relatives aux actions)

Note 1 : Information générale relative à la Société

Créée en Septembre 2006, Biophytis est une entreprise biopharmaceutique qui développe de potentielles nouvelles classes de médicaments dans le traitement de maladies dégénératives liées à l'âge, en particulier celles affectant les fonctions musculaires et visuelles.

Biophytis est une société anonyme et son siège social est situé 14, avenue de l'Opéra, 75001 Paris, France (Numéro du Registre du Commerce et des Sociétés : 492 002 225 RCS).

Biophytis et ses filiales sont dénommées ci-après « **Biophytis** », la « **Société** » ou le « **Groupe** ».

Les informations suivantes constituent les notes aux états financiers semestriels consolidés résumés pour la période de 6 mois clos le 30 juin 2016 avec une information comparative pour la période de 6 mois clos le 30 juin 2015.

Les **états financiers semestriels consolidés résumés** ont été préparées sous la responsabilité de la direction de la Société et ont été approuvés et autorisés à la publication par le conseil d'administration du 29 septembre 2016.

Note 2 : Principes, règles et méthodes comptables

Sauf indication contraire, les états financiers semestriels consolidés résumés sont présentés en milliers d'euros. Certains montants peuvent être arrondis pour le calcul de l'information financière contenue dans les états financiers semestriels consolidés résumés. En conséquence, les totaux dans certains tableaux peuvent ne pas correspondre exactement à la somme des chiffres précédents.

2.1 Déclaration de conformité

Les états financiers semestriels consolidés résumés ont été préparés conformément aux normes IFRS (International Financial Reporting Standards) telles que publiées par l'International Accounting Standards Board (IASB) et adoptées par l'Union Européenne à la date de préparation des états financiers, et ce pour l'ensemble des périodes présentées.

Ce référentiel, disponible sur le site de la Commission européenne (http://ec.europa.eu/internal_market/accounting/ias_fr.htm), intègre les normes comptables internationales (IAS et IFRS), les interprétations du comité permanent d'interprétation (Standing Interpretations Committee – SIC) et du comité d'interprétation des normes d'informations financières internationales (International Financial Interpretations Committee – IFRIC).

Ces états financiers semestriels consolidés résumés pour la période de 6 mois clos le 30 juin 2016 ont été préparés conformément à IAS 34 « Information financière intermédiaire » telle que publiée par l'International Accounting Standards Board (IASB).

La norme IAS 34 permet la présentation d'une sélection de notes explicatives. Les états financiers semestriels consolidés résumés n'incluent pas l'ensemble des notes requises pour les états financiers annuels et doivent donc être complétés par la lecture des états financiers pour l'exercice clos le 31 décembre 2015 (les « états financiers annuels »).

2.2 Continuité d'exploitation

L'application du principe de continuité d'exploitation a été retenue par le Conseil d'administration compte tenu des éléments suivants permettant de couvrir les besoins de trésorerie futurs de la Société jusqu'à fin juin 2017 :

- La trésorerie et les équivalents de trésorerie disponibles au 30 juin 2016 pour 6,8 M€ ;
- L'obtention d'un contrat d'aide en avance récupérable auprès de Bpifrance en juillet 2016 pour un montant de 1,1 M€, dont 0,6 M€ seront reçus à la signature du contrat.

Afin de couvrir les besoins postérieurs à cette date, la Société entend poursuivre sa recherche du financement le plus approprié.

2.3 Principes comptables

Les principes comptables retenus pour la préparation des états financiers semestriels consolidés résumés sont identiques à ceux utilisés pour la préparation des états financiers annuels pour l'exercice clos le 31 décembre 2015 étant donné qu'il n'y a eu aucune modification de principes comptables ni d'impact significatif liés à des nouvelles normes et interprétations IFRS publiées et d'application obligatoire aux états financiers de la Société au 30 juin 2016.

Les charges opérationnelles peuvent varier significativement d'un semestre à un autre selon l'avancement des activités de recherche et développement.

2.4 Corrections des comptes publiés clos au 31 décembre 2015 et 30 juin 2015

En application des dispositions d'IAS 8, une correction des comptes antérieurement publiés pour l'exercice 2015 ainsi que pour le 1^{er} semestre 2015 a été réalisée.

Exercice de douze mois clos le 31 décembre 2015

Cet exercice de correction des comptes publiés ayant été réalisé postérieurement à la publication des comptes consolidés pour l'exercice clos le 31 décembre 2015, ces derniers ont fait l'objet des retraitements présentés ci après.

Incidence sur le compte de résultat consolidé

(montants en milliers d'euros)	31/12/2015 12 mois publié	Modalités de reconnaissance et d'étalement de la charge des paiements fondés sur des actions (IFRS 2)	Autres corrections	31/12/2015 12 mois retraité
Marge brute	-	-	-	-
Frais de recherche et développement, net	(1 036)	(886)	(47)	(1 969)
Frais généraux et administratifs	(2 070)	(898)	(106)	(3 074)
Autres produits	7	-	(7)	-
Résultat opérationnel	(3 099)	(1 784)	(160)	(5 043)
Résultat financier	(190)	-	-	(190)
Résultat avant impôts	(3 289)	(1 784)	(160)	(5 233)
Résultat net (perte)	(3 289)	(1 784)	(160)	(5 233)
<i>Part du Groupe</i>	(3 288)	(1 784)	(160)	(5 232)
<i>Intérêts ne conférant pas le contrôle</i>	(1)	-	-	(1)

Les modifications comptables intervenues portent essentiellement sur les modalités de reconnaissance des paiements fondés sur des actions. La Société a effectué une revue de certaines des hypothèses retenues dans le cadre de la détermination de la juste valeur des plans de BSPCE émis au cours de l'exercice 2015 ainsi que des modalités d'étalement de la charge correspondante.

L'effet global des modifications comptables intervenues est une augmentation de la perte nette de 1 911 K€. Le résultat par action retraité ressort ainsi à (1,06) € contre (0,46) € dans les comptes consolidés au 31 décembre 2015 tels que publiés.

Incidence sur l'état de situation financière consolidée

(montants en milliers d'euros)	31/12/2015 publié	Modalités de reconnaissance et d'étalement de la charge des paiements fondés sur des actions (IFRS 2)	Autres corrections	31/12/2015 retraité
ACTIF				
Total actifs non courants	2 710	-	-	2 710
Autres créances	1 397	-	25	1 422
Trésorerie et équivalents de trésorerie	9 409	-	-	9 409
Total actifs courants	10 806	-	25	10 831
TOTAL ACTIF	13 517	-	25	13 542
PASSIF				
Capital	1 239	-	-	1 239
Primes d'émission et d'apport	19 439	-	91	19 531
Actions propres		-	(50)	(50)
Réserve de conversion	(9)	-	-	(9)
Autres éléments du Résultat global	0	-	(0)	-
Réserves - part du groupe	(5 684)	1 784	50	(3 849)
Résultat - part du groupe	(3 288)	(1 784)	(160)	(5 232)
Capitaux propres, part du Groupe	11 697	-	(68)	11 629
Intérêts ne conférant pas le contrôle	(31)			(31)
Total des capitaux propres	11 666	-	(68)	11 598
Total de passifs non courants	428	-	-	428
Total des passifs courants	1 422	-	93	1 515
TOTAL PASSIF	13 517	-	25	13 542

Les modifications comptables intervenues n'ont pas eu d'incidence significative sur le total des capitaux propres consolidés du Groupe tels que publiés au 31 décembre 2015.

Incidence sur l'état des flux de trésorerie consolidés

Les corrections apportées ont eu pour principale incidence :

- Au niveau des flux de trésorerie générés par les activités opérationnelles :
 - la modification du résultat net au cours de la période -1 944 K€,
 - neutralisé en partie par l'annulation de la charge complémentaire liée aux paiements fondés par des actions +1 784 K€
- Au niveau de la variation du besoin en fonds de roulement, une diminution de 68 K€.
- Au niveau des flux de trésorerie liés aux opérations de financement, une diminution des frais d'augmentation de capital de 73 K€.

Période comptable clôturée le 30 juin 2015

Cet exercice de correction des comptes publiés ayant été réalisé postérieurement à la publication des comptes consolidés semestriels résumés pour la période de six mois clos le 30 juin 2015, ces derniers ont fait l'objet des retraitements présentés ci après.

Incidence sur le compte de résultat consolidé

(montants en milliers d'euros)	30/06/2015 6 mois publié	Modalités de reconnaissance et d'étalement de la charge des paiements fondés sur des actions (IFRS 2)	Autres corrections	30/06/2015 6 mois retraité
Marge brute	-	-	-	-
Frais de recherche et développement net	(273)	(279)	7	(545)
Frais généraux et administratifs	(604)	(384)	(72)	(1 060)
Autres produits	7	-	(7)	-
Résultat opérationnel	(870)	(663)	(72)	(1 605)
Résultat financier	(126)	-	-	(126)
Résultat avant impôts	(995)	(663)	(72)	(1 731)
Résultat net (perte)	(995)	(663)	(72)	(1 731)
<i>Part du Groupe</i>	(995)	(663)	(72)	(1 731)
<i>Intérêts ne conférant pas le contrôle</i>	(0)	-	-	(0)

Les modifications comptables intervenues portent essentiellement sur les modalités de reconnaissance des paiements fondés sur des actions. La Société a effectué une revue de certaines des hypothèses retenues dans le cadre de la détermination de la juste valeur du plan de BSPCE émis au cours du 1^{er} semestre 2015.

L'effet global des modifications comptables intervenues est une augmentation de la perte nette de 735 K€. Le résultat par action retraité ressort ainsi à (0,46) € contre (0,26) € dans les comptes consolidés au 30 juin 2015 tels que publiés.

Incidence sur l'état de situation financière consolidée

(montants en milliers d'euros)	30/06/2015 publié	Modalités de reconnaissance et d'étalement de la charge des paiements fondés sur des actions (IFRS 2)	Autres corrections	30/06/2015 retraité
ACTIF				
Total actifs non courants	17	-	-	17
Total actifs courants	1 870	-	-	1 870
TOTAL ACTIF	1 887	-	-	1 887
PASSIF				
Capital	754	-	-	754
Primes d'émission et d'apport	4 301	-	72	4 373
Réserve de conversion	3	-	-	3
Autres éléments du Résultat global	4	-	(4)	-
Réserves - part du groupe	(6 242)	663	4	(5 575)
Résultat - part du groupe	(995)	(663)	(72)	(1 730)
Capitaux propres, part du Groupe	(2 176)	-	-	(2 176)
Intérêts ne conférant pas le contrôle	(30)	-	-	(30)
Total des capitaux propres	(2 205)	-	-	(2 205)
Total de passifs non courants	338	-	-	338
Total des passifs courants	3 755	-	-	3 755
TOTAL PASSIF	1 887	-	-	1 887

Les modifications comptables intervenues n'ont pas eu d'incidence sur le total des capitaux propres consolidés du Groupe tels que publiés au 30 juin 2015.

Incidence sur l'état des flux de trésorerie consolidés

Les corrections apportées ont eu pour principale incidence :

- au niveau des flux de trésorerie générés par les activités opérationnelles :
 - la modification du résultat net au cours de la période de -735 K€,
 - neutralisé en partie par l'annulation de la charge complémentaire liée aux paiements fondés par des actions pour +663 K€
- Au niveau des flux de trésorerie liés aux opérations de financement, une diminution des frais d'augmentation de capital de 72 K€.

2.5 Conversion des états financiers en devises étrangères

Les taux de change utilisés pour la préparation des états financiers semestriels consolidés sont les suivants :

TAUX DE CHANGE	Taux de clôture		Taux moyen	
	31/12/2015	30/06/2016	31/12/2015	30/06/2016
BRL	4,3117	3,5898	3,6916	4,1349
USD	1,0887	1,1102	1,0807	1,1155

2.7 Utilisation de jugements et d'estimations

Pour préparer les états financiers semestriels consolidés résumés, les principaux jugements effectués par la direction ainsi que les principales hypothèses retenues sont les mêmes que ceux appliqués lors de l'élaboration des états financiers annuels pour l'exercice clos le 31 décembre 2015. Ces estimations sont basées sur l'hypothèse de la continuité d'exploitation et sont établies en fonction des informations disponibles lors de leur établissement.

Note 3 : Brevets et logiciels

(montants en milliers d'euros)	Brevets	Logiciels	Total
VALEURS BRUTES			
Etat de la situation financière au 31 décembre 2015	2 300	12	2 312
Acquisition	-	2	2
Etat de la situation financière au 30 juin 2016	2 300	14	2 314
AMORTISSEMENTS			
Etat de la situation financière au 31 décembre 2015	57	11	68
Augmentation	59	-	59
Etat de la situation financière au 30 juin 2016	116	11	127
VALEURS NETTES COMPTABLES			
Au 31 décembre 2015	2 243	1	2 244
Au 30 juin 2016	2 184	2	2 186

Il n'y a pas eu d'indice de pertes de valeur au cours des périodes présentées en application de la norme IAS 36.

Note 4 : Immobilisations corporelles

(montants en milliers d'euros)	Matériels et Outillages	Matériels et Outillages (location - financement)	Installations et agencements	Matériel de bureau, informatique, mobilier	Matériel de transport	Total
VALEURS BRUTES						
Etat de la situation financière au 31 décembre 2015	93	181	28	36	3	342
Acquisition	51	-	-	4	-	56
Impact de change	13	-	3	1	1	17
Etat de la situation financière au 30 juin 2016	158	181	31	41	4	415
AMORTISSEMENTS						
Etat de la situation financière au 31 décembre 2015	93	5	18	28	3	147
Augmentation	3	18	0	2	-	24
Impact de change	13	-	1	1	1	15
Etat de la situation financière au 30 juin 2016	110	23	19	31	4	187
VALEURS NETTES COMPTABLES						
Au 31 décembre 2015	-	176	10	8	-	194
Au 30 juin 2016	48	158	12	10	-	228

Il n'y a pas eu d'indice de pertes de valeur au cours des périodes présentées en application de la norme IAS 36.

Note 5 : Autres créances

(montants en milliers d'euros)	31/12/2015	30/06/2016
Crédit d'impôt recherche (1)	454	1 301
Crédit impôt compétitivité emploi ("CICE")	3	3
Taxe sur la valeur ajoutée	624	393
Charges constatées d'avance	231	176
Fournisseurs - acomptes versés	53	9
Divers	57	15
Total autres créances	1 422	1 897

(1) Le Crédit Impôt Recherche (« CIR ») inclus le solde au 31 décembre 2015 (454 K€) ainsi que le CIR pour la période de six mois clos le 30 juin 2016 (847 K€) qui n'a pas été remboursé au 30 juin 2016. Le CIR est estimé sur la base des dépenses encourues et éligibles au crédit d'impôt. La Société a demandé en 2016 le remboursement du CIR 2015.

Note 6 : Trésorerie et équivalents de trésorerie

(montants en milliers d'euros)	31/12/2015	30/06/2016
Comptes bancaires	407	1 805
Dépôts à terme	9 002	5 000
Total trésorerie et équivalents de trésorerie	9 409	6 805

Au 31 décembre 2015, la Société dispose de deux comptes à terme de 4 500 K€ chacun avec une date de maturité d'un mois.

Au 30 juin 2016, la Société dispose d'un compte à terme de 5 000 K€ avec une date de maturité d'un mois.

Note 7 : Capital

Le capital social s'élève à 1 239 100,20 € au 30 juin 2016, inchangé par rapport au 31 décembre 2015. Il est divisé en 6 195 501 actions totalement libérées d'une valeur nominale de 0,20 €.

Note 8 : Bons de souscriptions d'actions et bons de souscriptions d'actions de parts de créateurs d'entreprise**Bons de souscription d'actions (« BSA »)**

Evolution du nombre de bons en circulation

Type	Date d'attribution	Nombre de bons en circulation				30/06/2016	Nombre maximum d'actions pouvant être souscrites
		31/12/2015	Attribués	Exercés	Caducs		
BSA ₂₀₁₅	04/08/2015	48 000	-	-	-	48 000	48 000
Total		48 000	-	-	-	48 000	48 000

Bons de souscription de parts de créateur d'entreprise (« BSPCE »)

Le tableau ci-dessous récapitule les données relatives au plan d'option émis au cours de la période de six mois clos le 30 juin 2016 ainsi que les hypothèses retenues pour la valorisation selon IFRS 2 :

Type	Date d'attribution	Caractéristiques des plans			Hypothèses retenues		
		Nombre total de bons attribués	Date de maturité	Prix d'exercice	Volatilité	Taux sans risque	Valorisation totale IFRS2 initiale (Black&Scholes)
BSPCE ₂₀₁₅₋₄	15/03/2016	39 700	15/03/2019	6,09 €	56,74%	-0,41%	83 K€

La période d'acquisition des droits de ce plan d'option est la suivante :

Type	Période d'acquisition des droits		
BSPCE ₂₀₁₅₋₄	1/3 au 15/03/2017	1/3 au 15/03/2018	1/3 au 15/03/2019

Evolution du nombre de bons en circulation

Type	Date d'attribution	Nombre de bons en circulation				30/06/2016	Nombre maximum d'actions pouvant être souscrites
		31/12/2015	Attribués	Exercés	Caducs		
BSPCE ₂₀₁₅₋₁	22/05/2015	195 000	-	-	-	195 000	195 000
BSPCE ₂₀₁₅₋₂	23/09/2015	424 200	-	-	(39 700)	384 500	384 500
BSPCE ₂₀₁₅₋₃	04/12/2015	20 000	-	-	-	20 000	20 000
BSPCE ₂₀₁₅₋₄	15/03/2016	-	39 700	-	-	39 700	39 700
Total		639 200	39 700	-	(39 700)	599 500	599 500

Charges liées aux paiements fondés sur des actions comptabilisées aux 30 juin 2015 et 30 juin 2016

Type	30/06/2015				30/06/2016			
	Coût probabilisé du plan à date	Charge cumulée à l'ouverture	Charge de la période	Charge cumulée à date	Coût probabilisé du plan à date	Charge cumulée à l'ouverture	Charge de la période	Charge cumulée à date
BSA ₂₀₁₅	-	-	-	-	481	481	-	481
BSPCE ₂₀₁₅₋₁	794	-	794	794	794	794	-	794
BSPCE ₂₀₁₅₋₂	-	-	-	-	2 429	1 191	515	1 705
BSPCE ₂₀₁₅₋₃	-	-	-	-	78	36	18	54
BSPCE ₂₀₁₅₋₄	-	-	-	-	83	-	39	39
Total	794	-	794	794	3 866	2 502	572	3 074

Note 9 : Emprunts et dettes financières

(montants en milliers d'euros)	31/12/2015	30/06/2016
Avances remboursables	220	172
Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit	53	38
Dettes financières - location financement	131	108
Dettes financières non courantes	403	318
Avances remboursables	73	102
Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit	130	30
Emprunts et dettes financières diverses	150	-
Dettes financières - location financement	43	43
Intérêts courus à payer	1	2
Concours bancaires courants	2	-
Dettes financières courantes	399	177
Total dettes financières	803	495

Réconciliation valeur de remboursement / valeur au bilan

(montants en milliers d'euros)	Valeur de remboursement		Coût amorti	Valeur au bilan au 30/06/2016
	31/12/2015	30/06/2016		
Avances remboursables	293	304	(30)	274
Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit	183	68	-	68
Emprunts et dettes financières diverses	150	-	-	-
Dettes financières - location financement	174	152	-	152
Intérêts courus à payer	1	2	-	2
Concours bancaires courants	2	-	-	-
Total dettes financières	803	525	(30)	495

Ventilation des dettes financières par échéances, en valeur de remboursement

(montants en milliers d'euros)	30/06/2016	Courant		
		< 1 an	De 1 à 5 ans	> 5 ans
Avances remboursables	304	104	200	-
Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit	68	30	38	-
Dettes financières - location financement	152	43	108	-
Intérêts courus à payer	2	2	-	-
Total dettes financières	525	180	345	-

9.1 Avances remboursables

Le tableau ci-dessous présente l'évolution des avances remboursables :

(montant en milliers d'euros)	OSEO – Quinolia	OSEO – Maculia	OSEO – Sarcob	Total
Au 31 décembre 2015	201	4	89	293
(-) Remboursement	(25)	(4)	-	(29)
Charges financières	7	0	2	9
Au 30 juin 2016	183	-	91	274

9.2 Dettes auprès des établissements de crédit

Le tableau ci-dessous présente l'évolution des dettes auprès des établissements de crédit :

(montants en milliers d'euros)	OSEO - Prêt participatif	BPI - Prêt préfinancement CIR	Total
Au 31 décembre 2015	83	100	183
(-) Remboursement	(15)	(100)	(115)
Au 30 juin 2016	68	-	68

9.3 Emprunts et dettes financières diverses

(montants en milliers d'euros)	Prêt SODISID	Total
Au 31 décembre 2015	150	150
(-) Remboursement	(150)	(150)
Au 30 juin 2016	-	-

9.4 Dettes financières – location financement

(montants en milliers d'euros)	Dettes financières - Contrats de location financement	Part courante	Part non courante	
			de 1 à 5 ans	à plus de 5 ans
Au 31 décembre 2015	174	43	131	-
(+) Souscription	-			
(-) Remboursement	(22)			
Au 30 juin 2016	152	43	108	-

Au cours du 2^{ème} semestre 2015, la Société a conclu un contrat de location financement d'une durée de 3 ans relatif à un système HPLC (spectromètre).

9.5 Bons de souscription d'actions attribués à des investisseurs

Dans le cadre du contrat d'emprunt obligataire BIOPHYTIS_{2015D}, les détenteurs d'obligations ont le droit de souscrire des BSA_{2015D} dont le nombre est égal au nombre d'actions ordinaires souscrites dans le cadre de l'introduction en bourse de la Société.

Ainsi, la Société a attribué 270 414 BSA_{2015D} le 10 juillet 2015 pour un prix d'émission total non remboursable de 162 K€. Ces BSA donnent le droit d'acquérir un nombre fixe d'actions de la Société.

En conséquence, conformément à IAS 32, ils sont considérés comme des « instruments de capitaux propres » et sont enregistrés à leur prix d'émission dans les capitaux propres de la Société.

Type	Date d'attribution	Nombre de bons en circulation				30/06/2016	Nombre maximum d'actions pouvant être souscrites
		31/12/2015	Attribués	Exercés	Caducs		
BSA _{2015D}	10/07/2015	189 748	-	-	-	189 748	189 748
Total		189 748	-	-	-	189 748	189 748

Note 10 : Autres passifs courants

10.1 Dettes fournisseurs

L'évolution des dettes fournisseurs est cohérente avec les charges engagées par la Société dans le cadre de ses activités de recherche sur Sarconeos (cf. note 11.1).

10.2 Dettes fiscales et sociales

(montants en milliers d'euros)	31/12/2015	30/06/2016
Personnel et comptes rattachés	137	273
Sécurité sociale et autres organismes sociaux	210	289
Autres impôts, taxes et versements assimilés	15	113
Total dettes fiscales et sociales	361	676

Note 11 : Charges opérationnelles

11.1 Frais de recherche et Développement

(montants en milliers d'euros)	30/06/2015	30/06/2016
Charges de personnel	(565)	(1 054)
Autres achats et charges externes	(104)	(2 033)
Divers	(10)	(97)
Frais de recherche et développement	(679)	(3 184)
Crédit d'impôt recherche	49	847
Subventions	78	10
Subventions	127	857

Le frais de recherche et développement engagés au cours du 1^{er} semestre 2016 sont essentiellement liés aux études pharmacocinétique et de préparation de la phase II de Sarconeos.

11.2 Frais généraux et administratifs

(montants en milliers d'euros)	30/06/2015	30/06/2016
Charges de personnel	(547)	(586)
Autres achats et charges externes	(495)	(763)
Divers	(19)	(35)
Frais généraux et administratifs	(1 060)	(1 384)

11.3 Charges de personnel

(montants en milliers d'euros)	30/06/2015	30/06/2016
Salaires et charges sociales	(318)	(1 069)
Paielements fondés sur des actions	(794)	(572)
Charges de personnel	(1 112)	(1 641)

L'effectif moyen de la Société s'élève à 10,8 au cours du 1^{er} semestre 2016 contre 7,3 au cours du 1^{er} semestre 2015.

Note 12 : Résultat financier

(montants en milliers d'euros)	30/06/2015	30/06/2016
Autres charges financières	(17)	(18)
Intérêts sur emprunts obligataires	(109)	-
Autres produits financiers	-	10
(Pertes) et gains de change	-	(1)
Résultat financier	(126)	(9)

Note 13 : Résultat par action

	30/06/2015	30/06/2016
Nombre moyen pondéré d'actions en circulation	3 769 635	6 195 501
Résultat net de la période (en milliers d'euros)	(1 731)	(3 720)
Résultat de base par action (€/action)	(0,46)	(0,60)
Résultat dilué par action (€/action)	(0,46)	(0,60)

Note 14 : Parties liées

14.1 Rémunérations des mandataires sociaux et du management

(montants en milliers d'euros)	30/06/2015	30/06/2016
Rémunérations fixes dues	143 071	349 237
Rémunérations variables dues	5 850	58 540
Avantages en nature	4 453	5 446
Jetons de présence	-	36 000
Paielements fondés sur des actions	794 365	621 274
Total rémunération des dirigeants	947 739	1 070 497

14.2 Transactions avec Metabrain

Metabrain est un des principaux actionnaires de la Société.

Contrat de prestations de recherche

La Société a signé un contrat de prestations de recherche avec Metabrain le 11 juillet 2015 dont l'objet est de permettre à la Société de poursuivre ses activités de recherche et de développement dans un cadre similaire à celui qui était prévu antérieurement par le contrat de mise à disposition de plateforme. Ce contrat prend effet à compter du 1^{er} août 2015 et pour une durée de douze mois.

La Société s'est engagée à commander à Metabrain un volume minimum de prestations de recherche d'une valeur de 250 K€ HT et a procédé au versement de ce montant le 13 juillet 2015 au titre d'une pré-réservation du personnel de Metabrain sur la durée du contrat.

Au titre de ce contrat, la Société a encouru une charge de 40 K€ au cours du 1^{er} semestre 2016.

Note 15 : Engagements hors bilan

Les engagements hors bilan existants n'ont pas changé de façon significative depuis le 31 décembre 2015.

La Société a donné congé du bail de ses bureaux administratifs et laboratoires situés à Biocitech, 102 avenue Gaston Roussel, 93230 Romainville, le 24 décembre 2015 avec effet au 1^{er} juillet 2016. La Société a obtenu une prolongation de l'occupation de ces locaux pendant trois mois soit jusqu'au 30 septembre 2016.

Note 16 : Risque de liquidité

Depuis sa création, le Groupe a financé sa croissance par un renforcement de ses capitaux à par des augmentations de capital (y compris l'augmentation de capital réalisée durant l'introduction en bourse sur Alternext Paris en juillet 2015 et un placement privé en août 2015), le recours à des emprunts bancaires et obligataires, l'obtention d'aides publiques à l'innovation et le remboursement des créances de CIR.

D'importantes dépenses liées à la recherche et au développement de candidats médicaments ont été engagées depuis le démarrage de l'activité du Groupe, ce qui a généré jusqu'à ce jour des flux de trésorerie négatifs liés aux activités opérationnelles. Ces derniers se sont élevés respectivement à - 2 268 K€ et - 217 K€ pour la période de six mois clos le 30 juin 2016 et 30 juin 2015.

Au 30 juin 2016, la trésorerie et les équivalents de trésorerie du Groupe s'élèvent à 6 805 K€. Au regard de sa capacité financière, la Société estime être en mesure de couvrir ses besoins de financement et ses obligations contractuelles des 12 prochains mois (cf. note 2.2).

La Société continuera d'avoir des besoins de financement importants à l'avenir. L'étendue précise du financement requis est difficile à estimer avec exactitude et dépendra en partie de facteurs échappant au contrôle de la Société. Les domaines objets d'incertitudes significatives incluent, sans toutefois s'y limiter :

- La capacité à conduire à succès les études cliniques, en ce compris le recrutement des patients de ces études dans un délai opportun,
- Les modifications dans l'environnement réglementaire,
- L'autorisation d'autres médicaments sur le marché qui pourrait potentiellement réduire l'attractivité de la solution développée par Biophytis.

Note 17 : Evènements post clôture

En juillet 2016, la Société a obtenu l'accord pour une avance remboursable auprès de Bpifrance pour un montant de 1,1 M€ pour le « la production de lots cliniques, phase préclinique réglementaire et clinique de BIO101 pour le traitement de l'obésité sarcopénique ».

4. RAPPORT D'EXAMEN LIMITE DES COMMISSAIRES AUX COMPTES SUR LES COMPTES CONSOLIDES RESUMES SEMESTRIELS ETABLIS SELON LES NORMES IFRS TELLES QU'ADOPTÉES DANS L'UNION EUROPEENNE

« Rapport d'examen limité des commissaires aux comptes sur les comptes consolidés semestriels résumés

BIOPHYTIS

Période du 1^{er} janvier 2016 au 30 juin 2016

Monsieur le Président,

En notre qualité de commissaires aux comptes de la société Biophytis et en réponse à votre demande, nous avons effectué un examen limité des comptes consolidés semestriels résumés établis conformément à la norme IAS 34, au 30 juin 2016, tels qu'ils sont joints au présent rapport.

Ces comptes consolidés semestriels résumés ont été établis sous la responsabilité du Conseil d'administration. Il nous appartient, sur la base de notre examen limité, d'exprimer notre conclusion sur ces comptes.

Nous avons effectué notre examen limité selon les normes d'exercice professionnel applicables en France et la doctrine professionnelle de la Compagnie nationale des commissaires aux comptes relative à cette intervention. Un examen limité consiste essentiellement à s'entretenir avec les membres de la direction en charge des aspects comptables et financiers et à mettre en œuvre des procédures analytiques. Ces travaux sont moins étendus que ceux requis pour un audit effectué selon les normes d'exercice professionnel applicables en France. En conséquence, l'assurance que les comptes consolidés semestriels résumés, pris dans leur ensemble, ne comportent pas d'anomalies significatives obtenue dans le cadre d'un examen limité est une assurance modérée, moins élevée que celle obtenue dans le cadre d'un audit.

Sur la base de notre examen limité, nous n'avons pas relevé d'anomalies significatives de nature à remettre en cause la conformité des comptes consolidés semestriels résumés avec la norme IAS 34 – norme du référentiel IFRS tel qu'adopté dans l'Union européenne relative à l'information financière intermédiaire.

Sans remettre en cause la conclusion exprimée ci-dessus, nous attirons votre attention sur la note 2.4 de l'annexe qui présente l'impact des corrections d'erreurs apportées aux comptes publiés au 31 décembre 2015 et au 30 juin 2015.

Paris, le 29 septembre 2016

Les commissaires aux comptes

Grant Thornton
Membre français de Grant Thornton
International

Laurent Bouby
Associé

Ernst & Young et Autres

Frédéric Martineau
Associé