

## BNPA des activités<sup>(1)</sup> de 2017 en ligne avec les perspectives annoncées

	T4 2017	Variation	Var. à TCC	Var. à TCC/PC <sup>(2)</sup>	2017	Variation	Var. à TCC	Var. à TCC/PC <sup>(2)</sup>
Chiffre d'affaires net IFRS publié	€8 691m	-2,0%	+4,1%	-1,6%	€35 055m	+3,6%	+5,6%	+0,5%
Résultat net IFRS publié	€129m	-83,7%	-	-	€8 434m	+79,1%	-	-
BNPA IFRS publié	€0,10	-83,9%	-	-	€6,71	+83,3%	-	-
Résultat net des activités <sup>(1)</sup>	€1 332m	-17,1%	-10,8%	-	€6 964m	-4,7%	-2,6%	-
BNPA des activités <sup>(1)</sup>	€1,06	-15,2%	-8,8%	-	€5,54	-2,5%	-0,4%	-

Les résultats du quatrième trimestre et de l'exercice 2017 reflètent l'acquisition de l'ancienne activité Santé Grand Public de Boehringer Ingelheim et la cession de l'activité Santé animale (finalisées le 1<sup>er</sup> janvier 2017). Conformément à la norme IFRS 5 (actifs non courants détenus en vue de la vente et activités abandonnées), les résultats de la Santé animale en 2016 et les plus-values sur cessions d'actifs en 2017 sont présentés séparément. Les résultats du T4 2017 et de 2017 reflètent également la réintégration de l'activité vaccins de Sanofi en Europe, à la suite du démantèlement de la coentreprise Sanofi Pasteur MSD (SPMSD) avec Merck à la fin de 2016.

### Les ventes au T4 2017 reflètent le très bon démarrage de Dupixent<sup>®</sup> ainsi que le déclin anticipé du Diabète et de Renagel<sup>®</sup> aux États-Unis

- Le chiffre d'affaires s'est élevé à €8 691 millions, soit un recul de 2,0% à données publiées et une hausse de 4,1%<sup>(3)</sup> à TCC. À TCC et PC<sup>(2)</sup>, le chiffre d'affaires a reculé de 1,6%.
- Sanofi Genzyme a affiché une forte progression (+16,8%) portée par la nouvelle franchise Immunologie.
- Sanofi Pasteur a enregistré une hausse de 1,2% à TCC et PC reflétant l'impact de séquences d'approvisionnement et de Dengvaxia<sup>®</sup>.
- Le chiffre d'affaires de la Santé Grand Public a enregistré une croissance de 2,5% à TCC et PC.
- Le chiffre d'affaires de l'entité globale Diabète & Cardiovasculaire a reculé de 19,1%.
- Les ventes des Marchés Émergents<sup>(4)</sup> ont progressé de 2,1% à TCC et PC, soutenues par l'activité pharmaceutique (+4,0% à TCC et PC).

### La croissance des ventes 2017 de Sanofi Genzyme, Sanofi Pasteur et des Marchés Émergents a plus que compensé le déclin du Diabète

- Le chiffre d'affaires 2017 a atteint €35 055 millions, en hausse de 3,6% à données publiées et de 5,6%<sup>(2)</sup> à TCC. Le chiffre d'affaires a progressé de 0,5% à TCC et PC.
- Sanofi Genzyme et Sanofi Pasteur ont respectivement enregistré une croissance de 15,1%, à €5 674 millions, et de 8,3% (à TCC et PC), à €5 101 millions.
- Les Marchés Émergents ont progressé de 6,0% à TCC et PC grâce à la solide performance de la Chine (+15,1% à TCC et PC).
- Les ventes de l'entité globale Diabète & Cardiovasculaire ont baissé de 14,3% à €5 400 millions.

### BNPA des activités de 2017 en ligne avec les perspectives annoncées

- T4 2017 : BNPA des activités<sup>(1)</sup> de €1,06, en baisse de 8,8% à TCC incluant l'impact financier de Dengvaxia<sup>®</sup> (-€0,10).
- 2017 : BNPA des activités<sup>(1)</sup> de €5,54 (-0,4% à TCC) et BNPA IFRS de €6,71 (+83,3% à données publiées).
- Baisse de la dette nette, passée de 8 206 millions d'euros fin 2016, à 5 229 millions d'euros fin 2017.
- Le Conseil d'administration propose un dividende de €3,03, en hausse de 2,4%.
- Le taux d'impôt des activités en 2017 n'a pas été impacté par la réforme fiscale aux États-Unis. En 2018, Sanofi s'attend à ce que le taux d'impôt des activités soit d'environ 22%, principalement en raison de la réforme fiscale aux États-Unis<sup>(5)</sup>.

### Sanofi progresse dans la mise en œuvre de ses priorités stratégiques

- Sanofi va acquérir Bioverativ<sup>(6)</sup> pour \$11,6 milliards afin d'étendre sa présence dans la médecine de spécialités et de renforcer son leadership dans les maladies rares.
- Sanofi va acquérir Ablynx<sup>(6)</sup> pour €3,9 milliards afin de renforcer sa stratégie R&D avec une plateforme technologique innovante spécialisée dans les Nanobodies<sup>®</sup>.
- Signature avec Regeneron d'un accord visant à accélérer et augmenter les investissements dans le développement du cemiplimab et du dupilumab.
- Demande d'homologation (BLA) supplémentaire auprès de la FDA pour dupilumab dans l'asthme persistant non contrôlé chez l'adulte et l'adolescent.

### Perspectives financières pour 2018

- Sanofi anticipe que l'évolution du BNPA des activités<sup>(1)</sup> en 2018 sera comprise entre +2% et +5%<sup>(7)</sup> à TCC, en intégrant la contribution anticipée des acquisitions annoncées récemment et sauf événements majeurs défavorables imprévus. L'effet des changes sur le BNPA des activités 2018 est estimé entre -3% et -4% en appliquant à 2018 les taux de change moyens de décembre 2017.

### Olivier Brandicourt, Directeur Général de Sanofi, a fait les commentaires suivants :

« En 2017, nous avons poursuivi nos objectifs stratégiques avec le lancement réussi de Dupixent<sup>®</sup>, et les résultats positifs des essais pivots de cemiplimab, et de dupilumab dans l'asthme. Parallèlement, nous avons fait face aux défis du marché du diabète et à la concurrence générique de sevelamer aux États-Unis, ainsi qu'à l'impact de Dengvaxia<sup>®</sup>. Nous avons récemment annoncé une série d'étapes stratégiques : obtention des droits mondiaux de fitusiran, projets d'acquisitions de Bioverativ et Ablynx, positionnant Sanofi en nouveau leader mondial des maladies hématologiques rares. De plus, ces actions renforceront notre portefeuille et doteront notre R&D d'une nouvelle plateforme technologique spécialisée dans les Nanobodies<sup>®</sup>. Ainsi, après d'importants changements depuis 2015, nous sommes en bonne voie pour reprendre le chemin de la croissance en 2018. »

(1) Le commentaire du compte de résultat net des activités, indicateur non-GAAP, permet de rendre compte de la performance économique de Sanofi (voir définitions à l'Annexe 10). Le compte de résultats consolidés du T4 2017 et de l'exercice 2017 figure à l'Annexe 3. Le passage du résultat net IFRS au résultat net des activités est en Annexe 4 ; (2) PC : périmètre constant : ajusté de l'activité de Santé Grand Public de BI, de la fin de SPMSD et autres ; (3) Sauf indication contraire, l'évolution du CA est exprimée à taux de change constants (TCC) (voir définition à l'Annexe 10) ; (4) Voir définition page 9 ; (5) Compte tenu de l'interprétation actuelle de la réforme fiscale américaine ; (6) Sous réserve de la finalisation de l'acquisition ; (7) Le BNPA des activités en 2017 était de 5,54 €.

Relations Investisseurs : (+) 33 1 53 77 45 45 - E-mail : [IR@sanofi.com](mailto:IR@sanofi.com) - Relations presse : (+) 33 1 53 77 46 46 - E-mail : [MR@sanofi.com](mailto:MR@sanofi.com)  
Site web : [www.sanofi.com](http://www.sanofi.com) Application mobile : SANOFI IR, disponible sur App Store et Google Play

## Nouvelle segmentation

Au cours de 2017, Sanofi a procédé à l'intégration progressive de l'activité Santé Grand Public de Boehringer Ingelheim, acquise le 1er janvier 2017. Au terme de ce processus achevé le 31 décembre 2017, l'activité Santé Grand Public est devenue un segment opérationnel distinct. D'autre part, en 2017, Sanofi a finalisé l'alignement de son « reporting » managérial sur sa nouvelle structure organisationnelle. Ainsi, les coûts des fonctions globales (Affaires Médicales, Affaires Externes, Finance, Ressources Humaines, Affaires Juridiques, Systèmes d'information, Sanofi Business Services, etc.) seront inclus dans la catégorie « Autres », en tant qu'éléments de rapprochement pour les résultats du groupe. Toutefois, les données comparatives de l'année précédente ne seront pas présentées en illustration des modifications décrites ci-dessus en raison de l'indisponibilité de l'information nécessaire qui serait trop complexe à reconstituer. Le communiqué de presse du T1 2018 sera basé sur cette nouvelle segmentation. Le « Form 20-F » et le Document de Référence, présenteront les informations relatives à l'exercice 2017 selon la segmentation antérieure (avec la période comparative précédente) et selon les nouveaux principes de segmentation.

## Adoption de IFRS15 et IFRS9 en 2018

Sanofi n'anticipe pas pour l'instant de changements significatifs dans la comptabilisation du chiffre d'affaires au titre de la nouvelle norme IFRS15 qui entre en vigueur en 2018. Sanofi fournira des chiffres retraités dans le « preview document relatif » au T1 2018. Par ailleurs, le Groupe n'anticipe pas de retraitement matériel du Bénéfice Net par Action 2017 des activités lié à l'adoption de IFRS9, la nouvelle norme concernant les instruments financiers qui entre également en vigueur en 2018.

## Chiffre d'affaires de Sanofi du quatrième trimestre et de l'exercice 2017

*Sauf indication contraire, les taux d'évolution du chiffre d'affaires sont exprimés à TCC<sup>(8)</sup>.*

Au quatrième trimestre 2017, le chiffre d'affaires de Sanofi s'est établi à 8 691 millions d'euros, soit un recul de 2,0% à données publiées. Les variations de taux de change ont eu un impact négatif de 6,1 points de pourcentage, résultant essentiellement de l'évolution du dollar américain, du yen japonais, de la livre turque et du yuan chinois. Le chiffre d'affaires de Sanofi a bénéficié de l'acquisition de l'activité Santé Grand Public de Boehringer Ingelheim et de la consolidation des activités vaccins en Europe, qui ont entraîné une hausse de 4,1% à TCC. À TCC et PC\*, le chiffre d'affaires a reculé de 1,6%.

Le chiffre d'affaires de Sanofi en 2017 s'est établi à 35 055 millions d'euros, en hausse de 3,6% à données publiées. Les variations de taux de change ont eu un impact négatif de 2,0 points de pourcentage. À TCC et PC, le chiffre d'affaires a progressé de 0,5%.

## Entités commerciales globales (Global Business Units, GBUs)

Le tableau ci-dessous présente le chiffre d'affaires des entités commerciales globales (Global Business Units, GBUs) reflétant la structure de Sanofi. Cette structure permet de renforcer les spécialisations, de simplifier la présentation et de concentrer les efforts sur les moteurs de croissance. Il est à noter que les ventes des Marchés Émergents, de la Médecine de spécialités et du Diabète & Cardiovasculaire sont incluses dans la GBU Médecine Générale & Marchés Émergents.

Chiffre d'affaires net par GBU (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	Var. à TCC/PC*	2017	Var. (TCC)	Var. à TCC/PC*
Sanofi Genzyme (Médecine de spécialités) <sup>(a)</sup>	1 466	+16,8%	+16,9%	5 674	+15,1%	+15,2%
Diabète & Cardiovasculaire <sup>(a)</sup>	1 297	-19,1%	-19,1%	5 400	-14,3%	-14,3%
Médecine Générale & Marchés Émergents <sup>(b)</sup>	3 347	-2,3%	-2,7%	14 048	-1,0%	-1,3%
Santé Grand Public	1 196	+51,8%	+2,5%	4 832	+46,3%	+2,1%
<b>Total Pharmacie</b>	<b>7 306</b>	<b>+3,3%</b>	<b>-2,1%</b>	<b>29 954</b>	<b>+4,2%</b>	<b>-0,8%</b>
<b>Sanofi Pasteur (Vaccins)</b>	<b>1 385</b>	<b>+8,7%</b>	<b>+1,2%</b>	<b>5 101</b>	<b>+14,5%</b>	<b>+8,3%</b>
<b>Total chiffre d'affaires</b>	<b>8 691</b>	<b>+4,1%</b>	<b>-1,6%</b>	<b>35 055</b>	<b>+5,6%</b>	<b>+0,5%</b>

(a) N'inclut pas les Marchés Émergents — voir définition page 9; (b) Inclut les Marchés Émergents pour le Diabète & Cardiovasculaire et la Médecine de Spécialités;

(8) Voir en Annexe 10 les définitions des indicateurs financiers.

\*PC : périmètre constant : ajusté de l'activité de Santé Grand Public de BI, de la fin de SPMSD et autres

## Franchises globales

Le tableau ci-dessous présente les chiffres d'affaires du quatrième trimestre et de l'exercice 2017 par franchise globale, incluant les ventes des Marchés Émergents, afin de faciliter les comparaisons. L'Annexe 1 fournit une réconciliation des ventes par franchise et par GBU.

Chiffre d'affaires par franchise (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	Var. à TCC/PC*	Marchés Développés	Var. à TCC/PC*	Marchés Émergents	Var. à TCC/PC*
Médecine de Spécialités	1 714	+16,5%	+16,6%	1 466	+16,9%	248	+15,0%
Diabète & Cardiovasculaire	1 663	-14,2%	-14,2%	1 297	-19,1%	366	+8,7%
Produits de prescription établis	2 298	-5,5%	-6,0%	1 397	-11,4%	901	+3,3%
Santé Grand Public	1 196	+51,8%	+2,5%	796	+4,1%	400	-0,5%
Génériques	435	-2,1%	-1,9%	252	-0,4%	183	-3,8%
Vaccins	1 385	+8,7%	+1,2%	914	+5,3%	471	-6,1%
<b>Total chiffre d'affaires</b>	<b>8 691</b>	<b>+4,1%</b>	<b>-1,6%</b>	<b>6 122</b>	<b>-3,1%</b>	<b>2 569</b>	<b>+2,1%</b>

\*PC : périmètre constant

Chiffre d'affaires par franchise (en M€)	2017	Var. (TCC)	Var. à TCC/PC*	Marchés Développés	Var. à TCC/PC*	Marchés Émergents	Var. à TCC/PC*
Médecine de Spécialités	6 678	+14,5%	+14,6%	5 674	+15,2%	1 004	+11,3%
Diabète & Cardiovasculaire	6 905	-9,6%	-9,6%	5 400	-14,3%	1 505	+11,6%
Produits de prescription établis	9 761	-3,4%	-3,8%	5 961	-8,8%	3 800	+4,8%
Santé Grand Public	4 832	+46,3%	+2,1%	3 216	+1,7%	1 616	+3,0%
Génériques	1 778	-3,3%	-3,1%	1 020	-3,6%	758	-2,4%
Vaccins	5 101	+14,5%	+8,3%	3 526	+8,6%	1 575	+7,6%
<b>Total chiffre d'affaires</b>	<b>35 055</b>	<b>+5,6%</b>	<b>+0,5%</b>	<b>24 797</b>	<b>-1,7%</b>	<b>10 258</b>	<b>+6,0%</b>

\*PC : périmètre constant

## Activité pharmaceutique

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de l'activité pharmaceutique a progressé de 3,3%, à 7 306 millions d'euros. À PC, le chiffre d'affaires de l'activité pharmaceutique a affiché un recul de 2,1% dû essentiellement à la baisse des ventes du Diabète et des Produits de prescription établis. En 2017, le chiffre d'affaires de l'activité pharmaceutique s'est établi à 29 954 millions d'euros, soit une hausse de 4,2% (-0,8% à PC).

### Franchise Maladies Rares

Chiffre d'affaires (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	2017	Var. (TCC)
Myozyme® / Lumizyme®	205	+11,5%	789	+10,1%
Cerezyme®	183	+7,1%	730	+0,4%
Fabrazyme®	180	+6,0%	722	+9,2%
Aldurazyme®	48	+4,0%	207	+5,5%
Cerdelga®	33	+20,7%	126	+20,8%
Autres Maladies Rares	77	+3,8%	314	-1,2%
<b>Total Maladies Rares</b>	<b>726</b>	<b>+8,0%</b>	<b>2 888</b>	<b>+6,0%</b>

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de la franchise Maladies rares a atteint 726 millions d'euros, soit une hausse de 8,0% reflétant les performances de l'Europe (+12,3%, à 255 millions d'euros) et des Marchés Émergents (+11,8%, à 129 millions d'euros). Aux États-Unis, les ventes de la franchise ont progressé de 5,2% au quatrième trimestre, à 259 millions d'euros. En 2017, le chiffre d'affaires de la franchise Maladies rares a augmenté de 6,0%, à 2 888 millions d'euros.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de la franchise **Maladie de Gaucher** (Cerezyme® et Cerdelga®) a atteint 216 millions d'euros, soit une hausse de 8,9% sous l'effet des nouveaux lancements de Cerdelga® et des solides performances de Cerezyme®. Sur cette même période, les ventes de Cerezyme® ont progressé de 7,1%, à 183 millions d'euros et les ventes de Cerdelga® ont augmenté de 20,7%, à 33 millions d'euros, dont 24 millions d'euros générés aux États-Unis (+13,0%). En 2017, le chiffre d'affaires de cette franchise a progressé de 2,9%, à 856 millions d'euros.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de **Myozyme®/Lumizyme®** a atteint 205 millions d'euros, soit une hausse de 11,5% portée par la croissance enregistrée en Europe (+20,0%, à 95 millions d'euros). En 2017, le chiffre d'affaires de Myozyme®/Lumizyme® s'est établi à 789 millions d'euros, soit une hausse de 10,1%.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de **Fabrazyme®** a atteint 180 millions d'euros, soit une progression de 6,0% malgré l'entrée sur le marché d'un nouveau traitement concurrent en Europe et dans certains autres pays. En 2017, le chiffre d'affaires de Fabrazyme® a augmenté de 9,2%, à 722 millions d'euros.

## Franchise Sclérose en plaques

Chiffre d'affaires (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	2017	Var. (TCC)
Aubagio®	389	+13,6%	1 567	+23,2%
Lemtrada®	112	+0,9%	474	+13,6%
<b>Total franchise Sclérose en plaques</b>	<b>501</b>	<b>+10,5%</b>	<b>2 041</b>	<b>+20,8%</b>

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de la franchise Sclérose en plaques a progressé de 10,5%, à 501 millions d'euros, sous l'effet de la croissance enregistrée par Aubagio® aux États-Unis et en Europe. En 2017, le chiffre d'affaires de la franchise Sclérose en plaques a augmenté de 20,8%, à 2 041 millions d'euros.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires d'**Aubagio®** a atteint 389 millions d'euros, soit une progression de 13,6% soutenue par les États-Unis (+9,8%, à 266 millions d'euros) et l'Europe (+21,5%, à 96 millions d'euros). En 2017, les ventes d'Aubagio® ont augmenté de 23,2%, à 1 567 millions d'euros. Aux États-Unis, les litiges en lien avec les ANDA (Abbreviated New Drug Application) déposées portant sur Aubagio® (teriflunomide) ont fait l'objet d'accords transactionnels et sont désormais classés.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de **Lemtrada®** s'est établi à 112 millions d'euros, soit une progression de 0,9% soutenue par l'Europe (+10,3%, à 42 millions d'euros). Aux États-Unis, le chiffre d'affaires a été de 56 millions d'euros, soit une baisse de 10,4% lié à un léger recul des perfusions en raison du régime unique d'administration à court terme ainsi que l'effet persistant de son efficacité thérapeutique, le tout dans un contexte plus concurrentiel. En 2017, le chiffre d'affaires de **Lemtrada®** a augmenté de 13,6%, à 474 millions d'euros.

## Franchise Immunologie

Chiffre d'affaires (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	2017	Var. (TCC)
Dupixent®	118	-	219	-
Kevzara®	8	-	11	-
<b>Total Immunologie</b>	<b>126</b>	<b>-</b>	<b>230</b>	<b>-</b>

**Dupixent®** (collaboration avec Regeneron), qui a été lancé en mars aux États-Unis dans le traitement de la dermatite atopique (DA) modérée à sévère chez l'adulte, a enregistré un chiffre d'affaires de 118 millions d'euros au quatrième trimestre. Dupixent® a été approuvé fin septembre en Europe dans le traitement de la DA modérée à sévère de l'adulte nécessitant un traitement systémique et a été lancé en Allemagne en décembre. En 2017, le chiffre d'affaires de Dupixent® a atteint 219 millions d'euros.

**Kevzara®** (collaboration avec Regeneron) a été lancé dans le traitement de la polyarthrite rhumatoïde aux États-Unis en juin, puis en Allemagne, au Royaume-Uni et aux Pays-Bas au cours du second semestre 2017. Au quatrième trimestre et sur l'exercice 2017, les ventes de Kevzara® ont atteint respectivement 8 millions d'euros et 11 millions d'euros.

## Franchise Oncologie

Chiffre d'affaires (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	2017	Var. (TCC)
Jevtana <sup>®</sup>	99	+14,1%	386	+9,8%
Thymoglobuline <sup>®</sup>	72	0,0%	291	+5,3%
Taxotere <sup>®</sup>	40	0,0%	173	-0,6%
Eloxatine <sup>®</sup>	44	+14,6%	179	+8,2%
Mozobil <sup>®</sup>	40	+4,9%	163	+9,2%
Zaltrap <sup>®</sup>	22	+53,3%	75	+16,9%
Autres	44	-26,2%	252	+2,0%
<b>Total Oncologie</b>	<b>361</b>	<b>+3,5%</b>	<b>1 519</b>	<b>+6,4%</b>

Au quatrième trimestre et sur l'exercice 2017, les ventes de la franchise Oncologie ont progressé de respectivement 3,5%, à 361 millions d'euros, et 6,4%, à 1 519 millions d'euros.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de **Jevtana<sup>®</sup>** s'est élevé à 99 millions d'euros, soit une hausse de 14,1% portée par les performances enregistrées dans toutes les régions. En 2017, le chiffre d'affaires de Jevtana<sup>®</sup> a progressé de 9,8%, à 386 millions d'euros. Le chiffre d'affaires de **Thymoglobulin<sup>®</sup>** a été stable au quatrième trimestre, à 72 millions d'euros, et en progression de 5,3% sur l'exercice 2017, à 291 millions d'euros. Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires d'**Eloxatine<sup>®</sup>** a atteint 44 millions d'euros, soit une hausse de 14,6% soutenue par la Chine. Sur la même période, les ventes de **Taxotere<sup>®</sup>** ont été stables, à 40 millions d'euros. En 2017, les ventes de Taxotere<sup>®</sup> et Eloxatine<sup>®</sup> ont respectivement reculé de 0,6% (à 173 millions d'euros) et augmenté de 8,2% (à 179 millions d'euros).

## Franchise Diabète

Chiffre d'affaires (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	2017	Var. (TCC)
Lantus <sup>®</sup>	1 076	-20,9%	4 622	-17,5%
Toujeo <sup>®</sup>	216	-4,2%	816	+27,0%
<b>Total insulines glargine</b>	<b>1 292</b>	<b>-18,6%</b>	<b>5 438</b>	<b>-13,0%</b>
Apidra <sup>®</sup>	97	+8,4%	377	+4,9%
Amaryl <sup>®</sup>	81	-2,2%	337	-1,4%
Insuman <sup>®</sup>	26	-12,9%	107	-15,5%
BGM (surveillance de la glycémie)	15	-6,3%	62	-6,1%
Lyxumia <sup>®</sup>	5	-14,3%	26	-18,2%
Soliqua <sup>®</sup>	9	-	26	-
<b>Total Diabète</b>	<b>1 533</b>	<b>-15,6%</b>	<b>6 395</b>	<b>-11,1%</b>

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires global du **Diabète** s'est établi à 1 533 millions d'euros, soit un recul de 15,6% reflétant la baisse des ventes des insulines glargine de Sanofi (Lantus<sup>®</sup> and Toujeo<sup>®</sup>) aux États-Unis. Sur cette même période, le chiffre d'affaires du Diabète aux États-Unis a reculé de 29,5%, à 730 millions d'euros, en raison de l'exclusion des formulaires commerciaux de CVS et de UnitedHealthcare, ainsi que d'une base de comparaison élevée au quatrième trimestre 2016. En 2017, le chiffre d'affaires de l'activité Diabète aux États-Unis a reculé de 22,8%, à 3 128 millions d'euros. Au quatrième trimestre, les ventes dans les Marchés Émergents ont progressé de 8,2%, à 363 millions d'euros et les ventes en Europe ont augmenté de 1,3%, à 323 millions d'euros, portées par la croissance des ventes de Toujeo<sup>®</sup>. En 2017, le chiffre d'affaires global du Diabète s'est établi à 6 395 millions d'euros, en recul de 11,1%.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires des **insulines glargine** (Lantus<sup>®</sup> et Toujeo<sup>®</sup>) de Sanofi s'est établi à 1 292 millions d'euros, en recul de 18,6%. Aux États-Unis, ce chiffre d'affaires a été de 694 millions d'euros, soit un recul de 30,9% reflétant l'exclusion du formulaire commercial de CVS à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2017 et du formulaire commercial de United Health à compter du 1<sup>er</sup> avril 2017, ainsi qu'une base de comparaison élevée au quatrième trimestre 2016. En Europe, le chiffre d'affaires des insulines glargine de Sanofi a atteint 246 millions d'euros, soit une progression de 2,5% portée par la solide performance de Toujeo<sup>®</sup>, malgré la concurrence d'un biosimilaire de Lantus<sup>®</sup> dans plusieurs pays. En 2017, le chiffre d'affaires des insulines glargine a été de 5 438 millions d'euros, soit une baisse de 13,0%.



Au quatrième trimestre, les ventes de **Lantus**<sup>®</sup> ont reculé de 20,9%, à 1 076 millions d'euros. Aux États-Unis, le chiffre d'affaires de Lantus<sup>®</sup> a enregistré un recul de 31,4%, à 584 millions d'euros, essentiellement dû à un prix net moyen plus faible, à l'effet de l'exclusion des formulaires indiqués ci-dessus et à une base de comparaison élevée au quatrième trimestre 2016. En Europe, le chiffre d'affaires de Lantus<sup>®</sup> s'est établi à 183 millions d'euros (-7,5%) en raison de la concurrence d'un biosimilaire de l'insuline glargine et du transfert de patients à Toujeo<sup>®</sup>. Dans les Marchés Émergents, le chiffre d'affaires a progressé de 4,9%, à 234 millions d'euros. En 2017, le chiffre d'affaires de Lantus<sup>®</sup> a été de 4 622 millions d'euros, soit une baisse de 17,5%.

Au quatrième trimestre, les ventes de **Toujeo**<sup>®</sup> se sont établies à 216 millions d'euros (-4,2%). Aux États-Unis, les ventes de Toujeo<sup>®</sup> au quatrième trimestre ont totalisé 110 millions d'euros, en recul de 28,4% comparativement au quatrième trimestre 2016 (une base de comparaison élevée). Cependant, l'évolution des ventes du produit reste favorable par rapport au troisième trimestre 2017. En Europe et dans les Marchés Émergents, les ventes de Toujeo<sup>®</sup> ont atteint respectivement 63 millions d'euros (+51,2%) et 25 millions d'euros (contre 15 millions d'euros au quatrième trimestre 2016). Sur l'exercice 2017, le chiffre d'affaires de Toujeo<sup>®</sup> s'est élevé à 816 millions d'euros, soit une hausse de 27,0%.

**Soliqua**<sup>®</sup> 100/33 et **Suliqua**<sup>™</sup> (insuline glargine 100 unités/ml & lixisénatide 33 mcg/ml injectable) ont été lancés respectivement aux États-Unis en janvier 2017, et dans certains pays Européens en 2017. Les ventes de Soliqua<sup>®</sup> 100/33 / Suliqua<sup>™</sup> ont totalisé 9 millions d'euros au quatrième trimestre et 26 millions d'euros sur l'exercice 2017.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires d'**Amaryl**<sup>®</sup> a reculé de 2,2%, à 81 millions d'euros, dont 66 millions d'euros générés dans les Marchés Émergents (-1,4%). En 2017, le chiffre d'affaires d'Amaryl<sup>®</sup> s'est établi à 337 millions d'euros, en recul de 1,4%.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires d'**Apidra**<sup>®</sup> a atteint 97 millions d'euros, soit une progression de 8,4%. La baisse des ventes aux États-Unis (-10,3%, à 25 millions d'euros) a été compensée par une forte croissance dans les Marchés Émergents (+40,9%, à 28 millions d'euros). En 2017, le chiffre d'affaires d'Apidra<sup>®</sup> s'est élevé à 377 millions d'euros, soit une progression de 4,9%.

## Franchise Cardiovasculaire

Au quatrième trimestre, les ventes de **Praluent**<sup>®</sup> (collaboration avec Regeneron) ont totalisé 53 millions d'euros, dont 35 millions d'euros enregistrés aux États-Unis et 15 millions d'euros en Europe, reflétant les restrictions significatives des payeurs aux États-Unis et l'accès limité au marché en Europe. En 2017, les ventes de Praluent<sup>®</sup> ont atteint 171 millions d'euros contre 105 millions d'euros en 2016. Praluent<sup>®</sup> est commercialisé en France depuis début février 2018.

Le chiffre d'affaires de **Multaq**<sup>®</sup> s'est établi à 77 millions d'euros (-11,7%) au quatrième trimestre et 339 millions d'euros (-2,5%) sur l'exercice 2017.

## Produits de prescription établis

Chiffre d'affaires (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	2017	Var. (TCC)
Lovenox <sup>®</sup>	388	-2,7%	1 575	-2,1%
Plavix <sup>®</sup>	348	+2,5%	1 471	-1,2%
Renvela <sup>®</sup> /Renagel <sup>®</sup>	155	-28,5%	802	-12,3%
Aprovel <sup>®</sup> /Avapro <sup>®</sup>	158	+2,5%	691	+3,7%
Synvisc <sup>®</sup> /Synvisc-One <sup>®</sup>	86	-16,2%	387	-3,9%
Myslee <sup>®</sup> /Ambien <sup>®</sup> /Stilnox <sup>®</sup>	59	-19,0%	259	-13,5%
Allegra <sup>®</sup>	32	-9,8%	158	-12,9%
Autres	1 072	-3,4%	4 418	-2,8%
<b>Total Produits de prescription établis</b>	<b>2 298</b>	<b>-5,5%</b>	<b>9 761</b>	<b>-3,4%</b>

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires des **Produits de prescription établis** a diminué de 5,5%, à 2 298 millions d'euros. Cette baisse des ventes reflète une diminution des ventes en Europe (-4,7%, à 869 millions d'euros), la concurrence des génériques de Renvela<sup>®</sup>/Renagel<sup>®</sup> aux États-Unis et l'impact de la concurrence des génériques de Plavix<sup>®</sup> au Japon, qui ont plus que compensé la solide performance des Marchés Émergents (+3,2%, à 901 millions d'euros). En 2017, le chiffre d'affaires des Produits de prescription établis a été de 9 761 millions d'euros, en recul de 3,4%.

Les ventes de **Lovenox**<sup>®</sup> ont enregistré un recul de 2,7%, à 388 millions d'euros au quatrième trimestre, traduisant une concurrence accrue en Europe (-9,0%, à 231 millions d'euros), qui a compensé la bonne performance des Marchés Émergents (+5,6%, à 120 millions d'euros). Depuis septembre, des biosimilaires sont disponibles au Royaume-Uni ainsi qu'en Allemagne. En 2017, les ventes de Lovenox<sup>®</sup> se sont établies à 1 575 millions d'euros, en baisse de 2,1%.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de **Plavix**<sup>®</sup> a atteint 348 millions d'euros, soit une hausse de 2,5% soutenue par la performance des Marchés Émergents (+13,5%, à 244 millions d'euros) et notamment de la Chine, qui a compensé l'impact de la concurrence des génériques au Japon (Japon : -25,6%, à 54 millions d'euros). En 2017, les ventes de Plavix<sup>®</sup> ont totalisé 1 471 millions d'euros, en recul de 1,2%.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de **Renvela**<sup>®</sup>/**Renagel**<sup>®</sup> a été de 155 millions d'euros, soit une baisse de 28,5% due à la concurrence des génériques aux États-Unis (-33,5%, à 117 millions d'euros). En octobre, Sanofi a lancé un auto générique de Renvela<sup>®</sup>/**Renagel**<sup>®</sup> aux États-Unis. En 2017, le chiffre d'affaires de Renvela<sup>®</sup>/**Renagel**<sup>®</sup> a reculé de 12,3%, à 802 millions d'euros.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires d'**Aprovel**<sup>®</sup>/**Avapro**<sup>®</sup> a atteint 158 millions d'euros, soit une progression de 2,5% reflétant la forte performance de la Chine, qui a compensé la baisse des ventes à notre partenaire au Japon. En 2017, le chiffre d'affaires d'**Aprovel**<sup>®</sup>/**Avapro**<sup>®</sup> s'est établi à 691 millions d'euros, soit une hausse de 3,7%.

## Santé Grand Public

Les ventes des produits de Santé Grand Public par région et par catégorie sont consultables en Annexe 1.

Chiffre d'affaires (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	Var. à TCC/PC*	2017	Var. (TCC)	Var. à TCC/PC*
<b>Allergie, toux et rhume</b>	<b>293</b>	<b>+71,3%</b>	<b>+3,7%</b>	<b>1 226</b>	<b>+56,6%</b>	<b>+3,2%</b>
dont <i>Allegra</i> <sup>®</sup>	85	+8,1%	+8,1%	423	+2,4%	+2,4%
dont <i>Mucosolvan</i> <sup>®</sup>	40	na	na	125	na	na
dont <i>Xyzal</i> <sup>®</sup>	7	-	-	65	-	-
<b>Douleur</b>	<b>328</b>	<b>+51,1%</b>	<b>+7,5%</b>	<b>1 258</b>	<b>+45,9%</b>	<b>+5,7%</b>
dont <i>Doliprane</i> <sup>®</sup>	95	+11,6%	+11,6%	323	+5,5%	+5,5%
dont <i>Buscopan</i> <sup>®</sup>	51	na	na	191	na	na
<b>Santé digestive</b>	<b>242</b>	<b>+84,1%</b>	<b>+0,4%</b>	<b>930</b>	<b>+79,5%</b>	<b>-0,8%</b>
dont <i>Dulcolax</i> <sup>®</sup>	56	na	na	211	na	na
dont <i>Enterogermina</i> <sup>®</sup>	41	+19,4%	+19,4%	168	+6,9%	+6,9%
dont <i>Essentielle</i> <sup>®</sup>	44	+2,2%	+2,2%	150	+0,7%	+0,7%
dont <i>Zantac</i> <sup>®</sup>	29	na	na	117	na	na
<b>Suppléments nutritionnels</b>	<b>156</b>	<b>+52,3%</b>	<b>-2,9%</b>	<b>652</b>	<b>+44,9%</b>	<b>-2,7%</b>
dont <i>Pharmaton</i> <sup>®</sup>	23	na	na	100	na	na
<b>Autres</b>	<b>177</b>	<b>+7,3%</b>	<b>0,0%</b>	<b>766</b>	<b>+11,2%</b>	<b>+2,5%</b>
dont <i>Gold Bond</i> <sup>®</sup>	56	+7,0%	+7,0%	201	+5,6%	+5,6%
<b>Total de la franchise Santé Grand Public</b>	<b>1 196</b>	<b>+51,8%</b>	<b>+2,5%</b>	<b>4 832</b>	<b>+46,3%</b>	<b>+2,1%</b>

\*PC : périmètre constant

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires des produits de **Santé Grand Public** a atteint 1 196 millions d'euros, soit une hausse de 51,8% reflétant l'acquisition de l'activité Santé Grand Public de Boehringer Ingelheim le 1<sup>er</sup> janvier 2017. À PC, les ventes Santé Grand Public de Sanofi ont augmenté de 2,5% au cours du quatrième trimestre, soutenues par les performances de l'Europe (+5,7%, à 387 millions d'euros) et des États-Unis (+3,8%, à 251 millions d'euros), qui ont compensé le léger recul des Marchés Émergents (-0,5%, à 400 millions d'euros). En 2017 et à PC, les ventes Santé Grand Public ont progressé de 2,1%, à 4 832 millions d'euros.

En **Europe**, le chiffre d'affaires de l'activité Santé Grand Public a augmenté de 69,0%, à 387 millions d'euros au quatrième trimestre. À PC, ce chiffre d'affaires a augmenté de 5,7%, essentiellement en raison des ventes de Doliprane<sup>®</sup> et Mucosolvan<sup>®</sup> reflétant un pic inhabituel et précoce de la demande à la fin de l'année. En 2017 et à PC, le chiffre d'affaires de l'activité Santé Grand Public en Europe a progressé de 2,0%, à 1 422 millions d'euros.

Aux **États-Unis**, les ventes des produits de Santé Grand Public au quatrième trimestre ont augmenté de 31,1%, à 251 millions d'euros. À PC, ces ventes ont affiché une progression de 3,8% reflétant les performances solides de la franchise Allergie et également de Gold Bond<sup>®</sup>. Au quatrième trimestre, les ventes de Xyzal<sup>®</sup> Allergy 24HR (autorisé en février) ont atteint 7 millions d'euros, et les ventes de la catégorie Santé digestive ont diminué de 16,4%, reflétant la baisse des ventes de Zantac<sup>®</sup>. En 2017, les ventes ont augmenté de 1,3% à PC, à 1 133 millions d'euros.

Dans les **Marchés Émergents**, le chiffre d'affaires de l'activité Santé Grand Public au quatrième trimestre a progressé de 32,8%, à 400 millions d'euros. À PC, les ventes de l'activité Santé Grand Public ont reculé de 0,5%, reflétant la baisse des ventes en Russie et au Mexique. En 2017, ce chiffre d'affaires a progressé de 3,0% à PC, à 1 616 millions d'euros.

## Génériques

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires des **Génériques** s'est établi à 435 millions d'euros, soit un recul de 2,1% sous l'effet de la baisse des ventes en Europe (-1,6%, à 189 millions d'euros) et dans les Marchés Émergents (-4,3%, à 183 millions d'euros). En 2017, le chiffre d'affaires de l'activité Génériques a été de 1 778 millions d'euros, en recul de 3,3%. La signature des accords définitifs<sup>(9)</sup> concernant la cession de l'activité générique en Europe est attendue au troisième trimestre 2018.

## Vaccins

Chiffre d'affaires (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	Var. à TCC/PC*	2017	Var. (TCC)	Var. à TCC/PC*
Vaccins Polio/Coqueluche/Hib (Hexaxim® / Hexyon® Pentacel®, Pentaxim® et Imovax® inclus)	493	-3,9%	-9,8%	1 827	+24,3%	+15,3%
Vaccins grippe (Vaxigrip®, Fluzone HD® & Fluzone® inclus)	502	+28,4%	+20,5%	1 589	+9,5%	+8,2%
Vaccins Méningite/Pneumonie (Menactra® inclus)	81	-27,1%	-28,3%	623	+0,2%	-0,3%
Vaccins Rappels adultes (Adace® inclus)	137	+13,2%	-0,7%	474	+16,5%	-0,2%
Vaccins pour voyageurs et autres vaccins endémiques	160	+55,1%	+33,9%	493	+35,9%	+19,0%
Dengvaxia®	-19	N.S	N.S	3	-98,2%	-98,2%
Autres vaccins	31	+6,1%	+6,1%	92	+9,1%	+7,9%
<b>Total Vaccins</b>	<b>1 385</b>	<b>+8,7%</b>	<b>+1,2%</b>	<b>5 101</b>	<b>+14,5%</b>	<b>+8,3%</b>

\*PC : périmètre constant

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires des **Vaccins** a atteint 1 385 millions d'euros, soit une hausse de 8,7% reflétant la dissolution de la co-entreprise Sanofi Pasteur MSD en Europe au 31 décembre 2016. À PC, le chiffre d'affaires des Vaccins a progressé de 1,2%. En Europe, les ventes des Vaccins ont atteint 196 millions d'euros, soit une hausse de 347,7% et de 37,8% à PC portée par les performances des franchises Polio/Coqueluche/Hib, Rappels adultes et Grippe, qui ont compensé la baisse des ventes dans les Marchés Émergents (- 6,1%, à 471 millions d'euros) liée à la séquence d'approvisionnement d'Hexaxim® ainsi qu'à une reprise des doses inutilisées de Dengvaxia® à la suite de l'annonce de la mise à jour de sa notice en novembre. Aux États-Unis, le chiffre d'affaires a baissé de 0,4%, à 642 millions d'euros en raison de la diminution des ventes des franchises Polio/Coqueluche/Hib et Rappels adultes. En 2017, le chiffre d'affaires des Vaccins a progressé de 8,3% à PC, à 5 101 millions d'euros.

Au quatrième trimestre, les ventes des **Vaccins Polio/Coqueluche/Hib** (PPH) ont totalisé 493 millions d'euros, en recul de 3,9%. À PC, les ventes de la franchise PPH ont diminué de 9,8%. Aux États-Unis, les ventes de la franchise PPH ont reculé de 27,1% et se comparaient à un niveau élevé de ventes enregistrées au quatrième trimestre 2016, en raison de la reconstitution des stocks de Pentacel®. Les bonnes performances d'Hexaxim® en Europe et de Pentaxim® en Chine ont compensé la baisse des ventes des combinaisons pédiatriques AcXim dans les Marchés Émergents, reflétant le calendrier des appels d'offres. En Chine, Sanofi Pasteur s'attend à ce que l'offre de Pentaxim® soit limitée au premier semestre 2018 en raison d'un problème de test, ce qui, combiné à une base de comparaison élevée pour Menactra®, devrait entraîner une baisse des ventes de Sanofi Pasteur au cours de cette période. En 2017 et à PC, les ventes des Vaccins Polio/Coqueluche/Hib ont augmenté de 15,3%, à 1 827 millions d'euros.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires des **Vaccins contre la grippe** s'est élevé à 502 millions d'euros, soit une hausse de 28,4% et 20,5% à PC sous l'effet de la forte performance des États-Unis (+25,4%) reflétant 43 millions d'euros de ventes de vaccins contre la grippe pandémique au BARDA (Biomedical Advanced Research and Development Authority) et du succès de VaxigripTetra™ en Europe (ventes de vaccins contre la grippe en Europe : +45,5%). En 2017 le chiffre d'affaires des Vaccins contre la grippe a atteint 1 589 millions d'euros, en hausse de 8,2% à PC.

(9) A la suite de la finalisation des discussions avec les partenaires sociaux



Au quatrième trimestre, les ventes de **Menactra**<sup>®</sup> ont été de 79 millions d'euros, soit un recul de 19,6% dû à une baisse des ventes aux États-Unis reflétant la séquence d'approvisionnements du CDC (Center for Disease Control). En 2017, les ventes de Menactra<sup>®</sup> ont progressé de 4,6%, à 600 millions d'euros.

Au quatrième trimestre, les ventes de **Vaccins Rappels adultes** se sont élevées à 137 millions d'euros, soit une progression de 13,2% et une baisse de 0,7% à PC sous l'effet de la diminution des ventes d'Adacel<sup>®</sup> aux États-Unis et malgré l'amélioration des approvisionnements de Repevax<sup>®</sup> en Europe. En 2017, le chiffre d'affaires de l'activité Vaccins Rappels adultes a été quasi-stable à PC à 474 millions d'euros.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires des **Vaccins pour voyageurs et autres vaccins endémiques** s'est élevé à 160 millions d'euros, soit une hausse de 55,1% et de 33,9% à PC reflétant l'amélioration de l'approvisionnement des vaccins contre la rage et l'hépatite A. En 2017, le chiffre d'affaires des Vaccins pour voyageurs et autres vaccins endémiques a atteint 493 millions d'euros, en hausse de 19,0% à PC.

Le 29 novembre 2017, Sanofi a annoncé son projet de déposer auprès des autorités de santé une demande de mise à jour des informations fournies aux médecins et aux patients concernant son vaccin contre la dengue **Dengvaxia**<sup>®</sup> dans les pays où il est approuvé. Cette demande se fonde sur une nouvelle analyse des résultats à long terme des études cliniques du vaccin, qui ont montré des différences d'efficacité vaccinale selon que le patient avait ou non déjà été infecté par la dengue auparavant. Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires de Dengvaxia<sup>®</sup> s'est établi à - 19 millions d'euros reflétant la reprise de doses inutilisées. En 2017, le chiffre d'affaires de Dengvaxia<sup>®</sup> s'est établi à 3 millions d'euros.

## Chiffre d'affaires de Sanofi par zone géographique

Chiffre d'affaires de Sanofi (en M€)	T4 2017	Var. (TCC)	Variation (TCC/PC*)	2017	Var. (TCC)	Variation (TCC/PC*)
<b>États-Unis</b>	<b>2 851</b>	<b>-6,2%</b>	<b>-7,7%</b>	<b>11 855</b>	<b>-2,0%</b>	<b>-3,5%</b>
<b>Marchés Émergents<sup>(a)</sup></b>	<b>2 569</b>	<b>+6,3%</b>	<b>+2,1%</b>	<b>10 258</b>	<b>+9,7%</b>	<b>+6,0%</b>
<i>dont l'Amérique latine</i>	756	+14,5%	+7,4%	2 837	+12,8%	+5,9%
<i>dont l'Asie (Asie du Sud incluse<sup>(b)</sup>)</i>	874	+5,1%	+3,0%	3 732	+10,3%	+8,7%
<i>dont l'Afrique et le Moyen-Orient</i>	582	-3,6%	-6,1%	2 326	+2,5%	-0,5%
<i>dont l'Eurasie<sup>(c)</sup></i>	329	+11,2%	+3,1%	1 242	+18,3%	+12,6%
<b>Europe<sup>(d)</sup></b>	<b>2 467</b>	<b>+15,8%</b>	<b>+3,7%</b>	<b>9 525</b>	<b>+10,2%</b>	<b>+0,7%</b>
<b>Reste du monde<sup>(e)</sup></b>	<b>804</b>	<b>+8,3%</b>	<b>-3,7%</b>	<b>3 417</b>	<b>+10,6%</b>	<b>-1,5%</b>
<i>dont le Japon</i>	416	+9,3%	-9,3%	1 803	+11,6%	-7,3%
<b>Chiffre d'affaires total</b>	<b>8 691</b>	<b>+4,1%</b>	<b>-1,6%</b>	<b>35 055</b>	<b>+5,6%</b>	<b>+0,5%</b>

\*PC : périmètre constant : Ajusté pour la Santé Grand Public de BI ainsi que l'arrêt de SPMSD et autres

(a) Monde hors États-Unis, Canada, Europe de l'Ouest et Europe de l'Est (sauf Eurasie), Japon, Corée du Sud, Australie, Nouvelle-Zélande et Puerto Rico

(b) Inde, Bangladesh et Sri Lanka

(c) Russie, Ukraine, Géorgie, Biélorussie, Arménie et Turquie

(d) Europe de l'Ouest + Europe de l'Est (sauf Eurasie)

(e) Japon, Corée du Sud, Canada, Australie, Nouvelle-Zélande et Puerto Rico

Les ventes du quatrième trimestre aux **États-Unis** ont atteint 2 851 millions d'euros, soit un recul de 6,2% ou 7,7% à PC. Elles ont été impactées par la baisse des ventes de la franchise Diabète (-29,5%) et par la concurrence des génériques de Renvela<sup>®</sup>/Renagel<sup>®</sup>, qui ont été partiellement compensées par les performances de Dupixent<sup>®</sup>. Aux États-Unis, les ventes sur l'exercice 2017 ont baissé de 3,5% à PC, à 11 855 millions d'euros.

Au quatrième trimestre, le chiffre d'affaires a atteint 2 569 millions d'euros dans les **Marchés Émergents**, soit une hausse de 6,3% ou 2,1% à PC, limitée par la baisse des ventes de Vaccins et la stabilité de l'activité Santé Grand Public. En Asie, le chiffre d'affaires du quatrième trimestre s'est élevé à 874 millions d'euros, soit une progression de 5,1% (+3,0% à PC) soutenue par la performance de la Chine (+14,2% à PC, à 525 millions d'euros) qui a été partiellement compensée par la reprise des doses inutilisées de Dengvaxia<sup>®</sup> aux Philippines. En Amérique latine, le chiffre d'affaires du quatrième trimestre a atteint 756 millions d'euros, soit une hausse de 14,5% (+7,4% à PC) portée par la performance du Brésil (+10,3% à PC, à 260 millions d'euros) qui a bénéficié de la progression des ventes des Produits de prescription établis et de la franchise Maladies rares. Dans la région Eurasie, le chiffre d'affaires du quatrième trimestre a atteint 329 millions d'euros, soit une hausse de 11,2% (+3,1% à PC) portée par une forte croissance en Turquie. En Russie, le chiffre d'affaires du trimestre s'est établi à 174 millions d'euros, en recul de 8,2% à PC. En Afrique et au Moyen-Orient, les ventes ont atteint 582 millions d'euros, soit une baisse de 3,6% et de 2,5% à PC (en excluant également les ventes de Maphar au Maroc), reflétant la baisse des ventes de vaccins. Dans les Marchés Émergents, le chiffre d'affaires en 2017 a progressé de 6,0% à PC, à 10 258 millions d'euros.

En **Europe**, le chiffre d'affaires du quatrième trimestre s'est élevé à 2 467 millions d'euros, soit une hausse de 15,8% ou de 3,7% à PC portée par les performances des franchises Vaccins (+37,8% à PC), Maladies Rares (+12,3%) et Sclérose en plaques (+17,8%), qui ont compensé la diminution des ventes de Produits de prescription établis (-6,1%). En 2017, le chiffre d'affaires enregistré en Europe a atteint 9 525 millions d'euros, soit une hausse de 0,7% à PC.

Au **Japon**, le chiffre d'affaires du quatrième trimestre a augmenté de 9,3%, à 416 millions d'euros. À PC, le chiffre d'affaires du Japon a reculé de 9,3% sous l'impact de la concurrence des génériques de Plavix<sup>®</sup> ainsi que de la baisse des ventes d'Aprovel<sup>®</sup> et des Vaccins. En 2017, le chiffre d'affaires enregistré au Japon a été de 1 803 millions d'euros, soit un recul de 7,3% à PC.

## Recherche et Développement : Mise à jour

*Le portefeuille de R&D de Sanofi se trouve en Annexe 8*

Le 13 décembre 2017, Sanofi a annoncé sa stratégie de R&D et son portefeuille de produits innovants, qui sont présentés dans le communiqué de presse suivant : <http://mediaroom.sanofi.com/sanofi-presents-rd-strategy-and-innovative-pipeline/>

### Mise à jour réglementaire

Depuis le 13 décembre 2017, les évolutions au niveau réglementaire ont été les suivantes :

- En janvier, le ministère de la Santé, du Travail et du Bien-être (MHLW) au Japon a accordé une autorisation de mise sur le marché et de fabrication de **Dupixent<sup>®</sup>** pour le traitement de la dermatite atopique chez les adultes non contrôlés par les traitements existants.
- En décembre, une demande d'autorisation de mise sur le marché pour **patisiran** (partenariat avec Alnylam), agent thérapeutique ARNi expérimental ciblant la transthyrétine dans le traitement de l'amylose héréditaire à transthyrétine chez l'adulte, a été déposée par Alnylam auprès de l'Agence européenne des médicaments (EMA).
- En décembre, une demande supplémentaire d'homologation de produit biologique a été déposée pour **dupilumab** (partenariat avec Regeneron) dans l'asthme persistant non contrôlé chez les patients âgés de 12 ans et plus auprès de la Food and Drug Administration (FDA) des États-Unis.

Début février 2018, le portefeuille de R&D comportait 70 projets, dont 36 nouvelles entités moléculaires et candidats vaccins. 25 projets sont en phase 3 ou ont fait l'objet de demandes d'autorisation de mise sur le marché auprès des autorités réglementaires.

### Mise à jour du portefeuille

#### Phase 3 :

- Fin 2017, le programme de phase 3 évaluant **efpeglenatide** (partenariat avec Hanmi), agoniste des récepteurs GLP-1 en prise hebdomadaire, dans le diabète de type 2, a démarré.
- En décembre, la FDA a levé la suspension des études cliniques du **fitusiran** (agent thérapeutique ARNi expérimental ciblant l'antithrombine dans le traitement de l'hémophilie A et B; partenariat avec Alnylam), pour l'étude de prolongation en ouvert de phase 2 (OLE) et le programme ATLAS de phase 3.

#### Phase 1 :

- En novembre 2017, Sanofi a annoncé que Principia allait lui octroyer une licence mondiale exclusive pour le développement et la commercialisation de **SAR442168/PRN2246**, un inhibiteur covalent de la tyrosine kinase de Bruton (BTK) à faible dose, qui passe la barrière hémato-encéphalique. Un essai clinique de phase 1 a débuté récemment dans la sclérose en plaques chez des volontaires sains.

### Alliances/Collaboration

- En janvier 2018, Sanofi et Regeneron ont annoncé une accélération et une augmentation des investissements dans le développement clinique du **cemiplimab**, anticorps ciblant la protéine PD-1 (programmed cell death protein 1), en oncologie et du **dupilumab** dans le traitement des maladies allergique de type 2.

- En janvier 2018, Sanofi et Alnylam ont annoncé une restructuration stratégique de leur alliance autour d'agents thérapeutiques ARNi en vue d'une simplification et d'une optimisation du développement et de la commercialisation de certains produits dans le traitement de maladies génétiques rares. Plus précisément :
  - Sanofi se verra octroyer les droits mondiaux de développement et commercialisation du **fitusiran**, agent thérapeutique ARNi expérimental, actuellement en développement dans le traitement de l'hémophilie A et B.
  - Alnylam se verra octroyer les droits mondiaux de développement et commercialisation associés à ses essais d'agents thérapeutiques ARNi expérimentaux dans le traitement de l'amylose à transthyréine, notamment pour le **patisiran** et l'**ALN-TTRsc02**.
- Sanofi a récemment signé un accord de collaboration clinique avec Roche pour explorer le rôle de l'atezolizumab en association avec l'isatuximab dans certaines tumeurs solides, reflétant les preuves scientifiques que l'inhibition des points de contrôle par CD38 pourrait inverser la résistance au PD-L1.

## Résultats financiers du quatrième trimestre 2017 et de 2017<sup>(10)</sup>

### Résultat net des activités<sup>(10)</sup>

Au quatrième trimestre 2017, Sanofi a enregistré un **chiffre d'affaires** de 8 691 millions d'euros, en recul de 2,0% (+4,1% à TCC). En 2017, le chiffre d'affaires s'est établi à 35 055 millions d'euros, en progression de 3,6% à données publiées (+5,6% à TCC).

Au quatrième trimestre, les **autres revenus** ont reculé de 6,5% (+1,6% à TCC), à 290 millions d'euros dont 223 millions d'euros (+10,0% à TCC) de ventes de produits non-Sanofi distribués par VaxServe. En 2017, les autres revenus ont progressé de 29,5% (+32,9% à TCC), à 1 149 millions d'euros dont 859 millions d'euros (+51,8% à TCC) de contribution de VaxServe.

La **marge brute** au quatrième trimestre a diminué de 5,4%, à 5 883 millions d'euros (+1,3% à TCC). À TCC et PC\*, la marge brute a diminué de 3,7% et de 2,6% hors impact de Dengvaxia®. Le ratio de marge brute a atteint 67,7% contre 70,2% au quatrième trimestre 2016. L'effet positif des performances de la franchise sclérose en plaques, de Dupixent® et de la Chine a été plus que compensé par la baisse des prix nets du Diabète aux États-Unis, l'impact de Dengvaxia®, la baisse des ventes de Pentacel® et Renagel® ainsi que les effets de change. Au quatrième trimestre, le ratio de marge brute de l'activité pharmaceutique a été de 70,1%, soit une baisse de 1,6 point de pourcentage, et le ratio de marge brute de l'activité Vaccins a diminué de 6,7 points de pourcentage, à 54,9%. En 2017, le ratio de marge brute s'est établi à 70,6%, en baisse de 0,4 point de pourcentage.

Au quatrième trimestre, les dépenses de **Recherche et Développement** (R&D) ont augmenté de 1,9%, à 1 464 millions d'euros. À TCC, les dépenses de R&D ont progressé de 6,3%, reflétant principalement l'augmentation des dépenses pour les programmes de développement en immuno-oncologie et de sotagliflozin. En 2017, les dépenses de R&D ont augmenté de 5,8%, à 5 472 millions d'euros (+7,0% à TCC et +5,0 à TCC et PC\*).

Au quatrième trimestre, les **frais commerciaux et généraux** ont augmenté de 3,6% (+9,6% à TCC), à 2 698 millions d'euros. À TCC et PC\*, les frais commerciaux et généraux ont augmenté de 2,6% reflétant les coûts de lancement de la franchise Immunologie, des dépenses supplémentaires en Chine qui ont été atténués par la diminution des dépenses liées au Diabète aux États-Unis. Au quatrième trimestre, les frais généraux ont diminué sous l'effet des mesures de contrôle des coûts. Au quatrième trimestre 2017, le ratio des frais commerciaux et généraux sur le chiffre d'affaires a été de 31,0%, soit une progression de 1,6 point de pourcentage par rapport au quatrième trimestre 2016. En 2017, les frais généraux et commerciaux ont augmenté de 6,0%, à 10 058 millions d'euros (+7,8% à TCC et +0,4% à TCC et PC\*). En 2017, le ratio des frais commerciaux et généraux sur le chiffre d'affaires a été de 28,7%, soit une progression de 0,7 point par rapport à 2016.

Au quatrième trimestre 2017, les **autres produits d'exploitation nets de charge** ont représenté -114 millions d'euros contre -78 millions d'euros à la même période de 2016. Au quatrième trimestre 2017, ils intègrent une dépréciation d'immobilisations corporelles de 87 millions d'euros liée à Dengvaxia®. En 2017, les autres produits d'exploitation nets de charge ont représenté 4 millions d'euros contre -127 millions d'euros en 2016.

<sup>(10)</sup> Voir l'Annexe 3 pour le compte de résultats consolidés du quatrième trimestre et de l'exercice 2017 ; voir l'Annexe 10 pour les définitions des indicateurs financiers et l'Annexe 4 pour le passage du résultat net IFRS publié au résultat net des activités.

\*Ajusté pour la Santé Grand Public de BI ainsi que l'arrêt de SPMSD et autres.

Au quatrième trimestre 2017, la **contribution des sociétés mises en équivalence** a été de 114 millions d'euros contre 53 millions d'euros au quatrième trimestre 2016. La contribution des sociétés mises en équivalence inclut la quote-part de résultat liée à la participation dans Regeneron. Au quatrième trimestre 2016, cette contribution comprenait la quote-part de résultat dans Sanofi Pasteur MSD (13 millions d'euros). En 2017, la contribution des sociétés mises en équivalence s'est établie à 235 millions d'euros contre 177 millions d'euros en 2016.

Au quatrième trimestre 2017, la **part attribuable aux intérêts non contrôlants** a été de -30 millions d'euros contre -32 millions d'euros au quatrième trimestre 2016. En 2017, la part attribuable aux intérêts non contrôlants a été de -125 millions d'euros contre -113 millions d'euros en 2016.

Au quatrième trimestre, le **résultat opérationnel des activités** a reculé de 20,4%, à 1 691 millions d'euros. À TCC, le résultat opérationnel des activités a diminué de 14,0%. À TCC et PC\*, le résultat opérationnel des activités a reculé de 18,5% et de 11,4% hors impact de 158 millions d'euros lié à Dengvaxia®. Le ratio du résultat opérationnel des activités sur le chiffre d'affaires a été de 19,5%, soit un recul de 4,5 points par rapport à la même période de 2016. Au quatrième trimestre, le ratio du résultat opérationnel de l'activité pharmaceutique a atteint 20,3%, en baisse de 2 points de pourcentage, et celui de l'activité Vaccins a été de 16,8%, en recul de 18,9 points de pourcentage. En 2017, le résultat opérationnel des activités a totalisé 9 343 millions d'euros, soit une progression de 0,6% (+3,0% à TCC). À TCC et PC\*, le résultat opérationnel des activités a baissé de 1,1%. En 2017, le ratio du résultat opérationnel des activités sur le chiffre d'affaires a diminué de 0,8 point de pourcentage, à 26,7%.

Au quatrième trimestre, les **charges financières nettes de produits** se sont établies à 73 millions d'euros contre 125 millions d'euros au quatrième trimestre 2016. En 2017, les charges financières nettes ont totalisé 273 millions d'euros contre 399 millions d'euros en 2016.

Au quatrième trimestre 2017, le **taux d'imposition effectif** a été de 18,6% contre 24,0% au quatrième trimestre 2016, sous l'effet d'une variation du mix pays. En 2017, le taux d'imposition effectif a été de 23,5% contre 23,3% en 2016. Compte tenu de l'impact positif net estimé de la récente réforme fiscale américaine et de la réduction des taux d'imposition dans différents pays, Sanofi s'attend à ce que le taux d'imposition effectif pour 2018 soit d'environ 22%.

Au quatrième trimestre, le **résultat net des activités**<sup>(10)</sup> a reculé de 17,1%, à 1 332 millions d'euros (-10,8% à TCC). Le ratio du résultat net des activités sur le chiffre d'affaires a été de 15,3%, soit un recul de 1,9 point de pourcentage par rapport à la même période de 2016 (hors Santé animale). En 2017, le résultat net des activités a reculé de 4,7%, à 6 964 millions d'euros (-2,6% à TCC). Le ratio du résultat net des activités sur le chiffre d'affaires a été de 19,9%, en recul de 0,3 point de pourcentage par rapport à 2016 (à l'exclusion de l'activité Santé animale).

Au quatrième trimestre 2017, le **bénéfice net par action (BNPA) des activités**<sup>(10)</sup> s'est établi à 1,06 euro, en recul de 15,2% à données publiées et de 8,8% à TCC. Le nombre moyen d'actions en circulation a été de 1 252,9 millions au quatrième trimestre 2017 contre 1 282,9 millions au quatrième trimestre 2016.

En 2017, le **bénéfice net par action des activités**<sup>(10)</sup> s'est établi à 5,54 euros, en recul de 2,5% à données publiées et de 0,4% à TCC. En 2017, le nombre moyen d'actions en circulation a été de 1 256,9 millions contre 1 286,6 millions en 2016.

## Perspectives 2018

Sanofi anticipe que l'évolution du BNPA des activités en 2018 sera comprise entre +2% et +5% à taux de change constants, en intégrant la contribution anticipée des acquisitions annoncées récemment et sauf événements majeurs défavorables imprévu. L'effet des changes sur le BNPA des activités 2018 est estimé entre -3% et -4% en appliquant à 2018 les taux de change moyens de décembre 2017.

## Dividende

Le Conseil d'administration réuni le 6 février 2018, propose un dividende de €3,03.

-----  
Les états financiers ne sont pas audités. Les procédures d'audit des Commissaires aux comptes sont en cours  
-----

(10) Voir l'Annexe 3 pour le compte de résultats consolidés du quatrième trimestre et de l'exercice 2017 ; voir l'Annexe 10 pour les définitions des indicateurs financiers et l'Annexe 4 pour le passage du résultat net IFRS publié au résultat net des activités.



## Passage du résultat net IFRS publié au résultat net des activités (voir Annexe 4)

En 2017, le résultat net IFRS a été de 8 434 millions d'euros reflétant l'acquisition de l'activité Santé Grand Public de Boehringer Ingelheim et la consolidation de l'activité vaccins de Sanofi en Europe. Les principaux éléments exclus du résultat net des activités sont :

- Une plus-value nette de 4 643 millions d'euros liée à la cession de la Santé animale.
- Une charge d'amortissement des immobilisations incorporelles de 1 866 millions d'euros, liée d'une part à la mise à leur juste valeur lors de l'acquisition de sociétés (principalement Aventis, pour un montant de 365 millions d'euros, Genzyme pour un montant de 857 millions d'euros et l'activité Santé Grand Public de Boehringer Ingelheim pour 245 millions d'euros) et d'autre part liée aux immobilisations incorporelles acquises (licences/produits, pour un montant de 140 millions d'euros). Au quatrième trimestre, il a été enregistré une charge d'amortissement des immobilisations incorporelles de 442 millions d'euros, liée d'une part à la mise à leur juste valeur lors de l'acquisition de sociétés (principalement Aventis, pour un montant de 80 millions d'euros, Genzyme, pour un montant de 199 millions d'euros et l'activité Santé Grand Public de Boehringer Ingelheim pour 57 millions d'euros) et d'autre part liée aux immobilisations incorporelles acquises (licences/produits, pour un montant de 35 millions d'euros). Ces éléments n'ont pas d'impact sur la trésorerie de Sanofi.
- Une dépréciation des immobilisations incorporelles de 293 millions d'euros (dont 262 millions d'euros au quatrième trimestre principalement liée à Dengvaxia<sup>®</sup> et au vaccin *C difficile*). Cet élément n'a pas d'impact sur la trésorerie de Sanofi.
- Une charge de 159 millions d'euros (dont un produit de 15 millions d'euros au quatrième trimestre) reflétant principalement une baisse des paiements éventuels dus à Bayer relatifs à Lemtrada<sup>®</sup> (produit de 28 millions d'euros dont 114 millions d'euros au quatrième trimestre) et à la dissolution de la joint-venture Sanofi Pasteur MSD (une charge de 187 millions d'euros dont 96 millions d'euros au quatrième trimestre).
- Une charge de 166 millions d'euros liée à l'effet sur les stocks de l'acquisition de l'activité Santé Grand Public de Boehringer Ingelheim.
- 731 millions d'euros de coûts de restructuration et assimilés (dont 118 millions d'euros au quatrième trimestre) principalement liés à la simplification de l'organisation et à la rationalisation des Affaires industrielles essentiellement en Europe ainsi qu'aux Etats-Unis.
- 1 126 millions d'euros d'impact fiscal lié aux éléments susmentionnés, dont principalement 719 millions d'euros d'impôts différés liés à la charge d'amortissement et de dépréciation des immobilisations incorporelles, 134 millions d'euros liés aux coûts de restructuration et assimilés et 52 millions d'euros liés à l'impact des acquisitions sur les stocks. Au quatrième trimestre, l'impact fiscal lié aux éléments susmentionnés a été de 217 millions d'euros, dont principalement 242 millions d'euros d'impôts différés liés à la charge d'amortissement et de dépréciation des immobilisations incorporelles et -82 millions d'euros liés aux coûts de restructuration et assimilés, -37 millions liés à la variation de la juste valeur des compléments de prix et des paiements éventuels, ces montants comprenant en outre l'effet de la baisse du taux d'impôt en France sur les impôts différés liés à ces éléments (passage au taux de 25% à compter de 2022). (voir Annexe 4).
- Une charge de 742 millions d'euros enregistrée en 2017 dont 631 millions d'euros au titre du quatrième trimestre reflétant principalement:
  - Une charge de 1 193 millions d'euros liée aux différentes conséquences de la réforme fiscale américaine, notamment le rapatriement des revenus étrangers estimé à 1 084 millions d'euros à payer sur les 8 prochaines années et une charge de 109 millions d'euros qui comprend d'une part la réévaluation des impôts différés à la suite de la baisse du taux d'imposition des sociétés et d'autre part la mise à jour des impôts différés sur la juste valeur des réserves des filiales de Sanofi<sup>(11)</sup>.
  - En partie compensée par un produit de 451 millions d'euros (dont 562 millions d'euros au quatrième trimestre) lié au litige fiscal relatif à la taxation de 3% des dividendes en France, net de la contribution supplémentaire temporaire.
- Au niveau de la contribution des sociétés mises en équivalence, une charge de 131 millions d'euros après impôt liée aux coûts de restructuration des sociétés mises en équivalence et des joint-ventures et des charges associées à l'impact des acquisitions sur les sociétés mises en équivalence et les joint-ventures.

(11) Les impacts de la réforme fiscale aux Etats-Unis reflètent notre meilleure estimation, basée sur une analyse préliminaire du 2017 Act. Les impacts définitifs peuvent être différents et seront ajustés en conséquence en 2018, à la suite, entre autres, de l'évolution de nos interprétations et de nos hypothèses, ainsi qu'à la suite de clarifications ou d'instructions complémentaires du législateur américain, de l'Internal Revenue Services des Etats-Unis, de la U.S. Securities and Exchange Commission ou du Financial Accounting Standards Board.



## Allocation du capital

En 2017, Sanofi a généré un cash-flow opérationnel de 6 715 millions d'euros après prise en compte des acquisitions d'immobilisations corporelles de 1 500 millions d'euros et d'une augmentation du besoin en fonds de roulement de 589 millions d'euros. Ce cash-flow opérationnel a permis de financer les acquisitions et partenariats nets des cessions (1 053 millions d'euros), les coûts de restructuration et assimilés (754 millions d'euros) ainsi que le dividende payé par Sanofi (3 710 millions d'euros). L'échange entre l'activité Santé Grand Public de Boehringer Ingelheim et l'activité Santé animale de Sanofi (Merial) a généré un cash-flow net de 3 535 millions d'euros, utilisé partiellement pour financer les rachats d'actions (2 158 millions d'euros). La dette nette a baissé, passant de 8 206 millions d'euros au 31 décembre 2016, à 5 229 millions d'euros à fin décembre 2017 (montant net de 10 315 millions d'euros de trésorerie et équivalents de trésorerie).

## Déclarations prospectives

Ce communiqué contient des déclarations prospectives. Ces déclarations ne constituent pas des faits historiques. Ces déclarations comprennent des projections et des estimations ainsi que les hypothèses sur lesquelles celles-ci reposent, des déclarations portant sur des projets, des objectifs, des intentions et des attentes concernant des résultats financiers, des événements, des opérations, des services futurs, le développement de produits et leur potentiel ou les performances futures. Ces déclarations prospectives peuvent souvent être identifiées par les mots « s'attendre à », « anticiper », « croire », « avoir l'intention de », « estimer » ou « planifier », ainsi que par d'autres termes similaires. Bien que la direction de Sanofi estime que ces déclarations prospectives sont raisonnables, les investisseurs sont alertés sur le fait que ces déclarations prospectives sont soumises à de nombreux risques et incertitudes, difficilement prévisibles et généralement en dehors du contrôle de Sanofi, qui peuvent impliquer que les résultats et événements effectifs réalisés diffèrent significativement de ceux qui sont exprimés, induits ou prévus dans les informations et déclarations prospectives. Ces risques et incertitudes comprennent notamment les incertitudes inhérentes à la recherche et développement, les futures données cliniques et analyses, y compris postérieures à la mise sur le marché, les décisions des autorités réglementaires, telles que la FDA ou l'EMA, d'approbation ou non, et à quelle date, de la demande de dépôt d'un médicament, d'un procédé ou d'un produit biologique pour l'un de ces produits candidats, ainsi que leurs décisions relatives à l'étiquetage et d'autres facteurs qui peuvent affecter la disponibilité ou le potentiel commercial de ces produits candidats, l'absence de garantie que les produits candidats s'ils sont approuvés seront un succès commercial, l'approbation future et le succès commercial d'alternatives thérapeutiques, la capacité de Sanofi à saisir des opportunités de croissance externe et à finaliser les transactions y relatives et/ou à obtenir les autorisations réglementaires, les risques associés à la propriété intellectuelle et les litiges en cours ou futurs y relatifs ainsi que leur issue, l'évolution des cours de change et des taux d'intérêt, l'instabilité des conditions économiques, l'impact des initiatives de maîtrise des coûts et leur évolution, le nombre moyen d'actions en circulation ainsi que ceux qui sont développés ou identifiés dans les documents publics déposés par Sanofi auprès de l'AMF et de la SEC, y compris ceux énumérés dans les rubriques « Facteurs de risque » et « Déclarations prospectives » du document de référence 2016 de Sanofi, qui a été déposé auprès de l'AMF ainsi que dans les rubriques « Risk Factors » et « Cautionary Statement Concerning ForwardLooking Statements » du rapport annuel 2016 sur Form 20-F de Sanofi, qui a été déposé auprès de la SEC. Sanofi ne prend aucun engagement de mettre à jour les informations et déclarations prospectives sous réserve de la réglementation applicable notamment les articles 223-1 et suivants du règlement général de l'Autorité des marchés financiers.

## Annexes

### Liste des annexes

- Annexe 1: Quatrième trimestre et exercice 2017 – Chiffre d'affaires consolidé par GBU, par franchise, par produit et zone géographique
- Annexe 2: Résultat net des activités du quatrième trimestre et de 2017
- Annexe 3: Compte de résultats consolidés du quatrième trimestre et de 2017
- Annexe 4: Passage du résultat net consolidé – Part attribuable aux actionnaires de Sanofi au résultat net des activités
- Annexe 5: Variation de l'endettement net
- Annexe 6: Bilans consolidés simplifiés
- Annexe 7: Sensibilité aux devises
- Annexe 8: Portefeuille de R&D
- Annexe 9: Prochaines étapes de R&D attendues
- Annexe 10: Définitions des indicateurs non-GAAP

## Annexe 1: Chiffre d'affaires du quatrième 2017 par entité opérationnelle mondiale, franchise, région et produit

Q4 2017 (millions d'euros)	Total Entité Opérationnelle Mondiale	Var. TCC	Var. Publiée	Europe	Var. TCC	Etats-Unis	Var. TCC	Reste du monde	Var. TCC	Marchés émergents	Var. TCC	Total Franchises	Var. TCC	Var. Publiée
Aubagio	379	13,7%	6,2%	96	21,5%	266	9,8%	17	46,2%	10	10,0%	389	13,6%	6,0%
Lemtrada	105	-1,8%	-6,3%	42	10,3%	56	-10,4%	7	16,7%	7	60,0%	112	0,9%	-4,3%
<b>Total Sclérose en plaques</b>	<b>484</b>	<b>10,0%</b>	<b>3,2%</b>	<b>138</b>	<b>17,8%</b>	<b>322</b>	<b>5,7%</b>	<b>24</b>	<b>36,8%</b>	<b>17</b>	<b>26,7%</b>	<b>501</b>	<b>10,5%</b>	<b>3,5%</b>
Cerezyme	129	5,5%	1,6%	74	5,7%	43	4,3%	12	9,1%	54	10,5%	183	7,1%	-0,5%
Cerdelga	32	17,2%	10,3%	8	60,0%	24	13,0%	0	-100,0%	1	-	33	20,7%	13,8%
Myozyme	174	12,3%	7,4%	95	20,0%	64	6,1%	15	0,0%	31	6,7%	205	11,5%	6,8%
Fabrazyme	162	4,8%	-1,8%	42	7,5%	91	5,3%	29	0,0%	18	17,6%	180	6,0%	-1,1%
Aldurazyme	35	8,6%	0,0%	19	5,6%	10	9,1%	6	16,7%	13	-6,7%	48	4,0%	-4,0%
<b>Total maladies rares</b>	<b>597</b>	<b>7,1%</b>	<b>1,4%</b>	<b>255</b>	<b>12,3%</b>	<b>259</b>	<b>5,2%</b>	<b>83</b>	<b>0,0%</b>	<b>129</b>	<b>11,8%</b>	<b>726</b>	<b>8,0%</b>	<b>1,4%</b>
Taxotere	8	-10,0%	-20,0%	0	-100,0%	0	-100,0%	8	12,5%	32	3,1%	40	0,0%	-4,8%
Jevtana	92	11,5%	5,7%	38	11,4%	40	10,3%	14	15,4%	7	60,0%	99	14,1%	7,6%
Eloxatine	7	-11,1%	-22,2%	1	0,0%	0	-	6	-12,5%	37	21,9%	44	14,6%	7,3%
Thymoglobulin	55	1,7%	-6,8%	9	0,0%	40	2,3%	6	0,0%	17	-5,6%	72	0,0%	-6,5%
Mozobil	37	0,0%	-7,5%	11	10,0%	22	-11,1%	4	66,7%	3	200,0%	40	4,9%	-2,4%
Zaltrap	20	42,9%	42,9%	13	18,2%	3	0,0%	4	-	2	200,0%	22	53,3%	46,7%
<b>Total Oncologie</b>	<b>259</b>	<b>-1,1%</b>	<b>-6,5%</b>	<b>83</b>	<b>10,3%</b>	<b>126</b>	<b>-8,0%</b>	<b>50</b>	<b>2,0%</b>	<b>102</b>	<b>17,4%</b>	<b>361</b>	<b>3,5%</b>	<b>-2,2%</b>
Dupixent	118	-	-	1	-	116	-	1	-	0	-	118	-	-
Kevzara	8	-	-	1	-	7	-	0	-	0	-	8	-	-
<b>Total Immunologie</b>	<b>126</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>123</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>126</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Sanofi Genzyme (Médecine de spécialités)</b>	<b>1 466</b>	<b>16,8%</b>	<b>9,8%</b>	<b>478</b>	<b>13,9%</b>	<b>830</b>	<b>20,7%</b>	<b>158</b>	<b>5,7%</b>	<b>248</b>	<b>15,0%</b>	<b>1 714</b>	<b>16,5%</b>	<b>9,2%</b>
Lantus	842	-26,1%	-31,0%	183	-7,5%	584	-31,4%	75	-12,2%	234	4,9%	1 076	-20,9%	-26,5%
Apidra	69	-1,4%	-5,5%	34	6,3%	25	-10,3%	10	0,0%	28	40,9%	97	8,4%	2,1%
Amaryl	15	-6,3%	-6,3%	5	-16,7%	1	0,0%	9	0,0%	66	-1,4%	81	-2,2%	-9,0%
Insuman	18	-10,0%	-5,3%	18	-5,3%	0	-100,0%	0	-	8	-18,2%	26	-12,9%	-16,1%
Soliqua/GlarLixi	9	-	-	0	-	10	-	-1	-	0	-	9	-	-
Toujeo	191	-9,4%	-14,3%	63	51,2%	110	-28,4%	18	46,2%	25	73,3%	216	-4,2%	-9,2%
<b>Total diabète</b>	<b>1 170</b>	<b>-21,1%</b>	<b>-25,9%</b>	<b>323</b>	<b>1,3%</b>	<b>730</b>	<b>-29,5%</b>	<b>117</b>	<b>-2,3%</b>	<b>363</b>	<b>8,2%</b>	<b>1 533</b>	<b>-15,6%</b>	<b>-21,2%</b>
Multaq	75	-12,9%	-19,4%	10	0,0%	65	-12,3%	0	-100,0%	2	100,0%	77	-11,7%	-18,1%
Praluent	52	51,4%	40,5%	15	150,0%	35	30,0%	2	100,0%	1	-	53	54,1%	43,2%
<b>Total Cardiovasculaire</b>	<b>127</b>	<b>5,4%</b>	<b>-2,3%</b>	<b>25</b>	<b>56,3%</b>	<b>100</b>	<b>-0,9%</b>	<b>2</b>	<b>-33,3%</b>	<b>3</b>	<b>200,0%</b>	<b>130</b>	<b>6,9%</b>	<b>-0,8%</b>
<b>Diabète &amp; Cardiovasculaire</b>	<b>1 297</b>	<b>-19,1%</b>	<b>-24,2%</b>	<b>348</b>	<b>3,9%</b>	<b>830</b>	<b>-27,0%</b>	<b>119</b>	<b>-3,0%</b>	<b>366</b>	<b>8,7%</b>	<b>1 663</b>	<b>-14,2%</b>	<b>-19,9%</b>
Plavix	348	2,5%	-4,1%	35	-5,4%	1	-	68	-21,6%	244	13,5%	348	2,5%	-4,1%
Lovenox	388	-2,7%	-6,3%	231	-9,0%	14	23,1%	23	9,1%	120	5,6%	388	-2,7%	-6,3%
Renagel / Renvela	155	-28,5%	-34,0%	16	-15,8%	15	-33,5%	7	-12,5%	155	14,3%	155	-28,5%	-34,0%
Aprovel	158	2,5%	-3,1%	27	-6,9%	2	-25,0%	24	-25,0%	105	15,3%	158	2,5%	-3,1%
Allegra	32	-9,8%	-22,0%	2	-50,0%	0	-	30	-7,7%	0	-	32	-9,8%	-22,0%
Myslee / Ambien / Stilnox	59	-19,0%	-25,3%	10	-9,1%	15	-33,3%	23	-13,3%	11	-14,3%	59	-19,0%	-25,3%
Synvisc / Synvisc One	86	-16,2%	-22,5%	7	-22,2%	61	-20,2%	4	33,3%	14	0,0%	86	-16,2%	-22,5%
Depakine	111	8,3%	2,8%	40	0,0%	0	-	4	-20,0%	67	15,9%	111	8,3%	2,8%
Tritace	61	8,5%	3,4%	39	5,4%	0	-	1	100,0%	21	9,5%	61	8,5%	3,4%
Lasix	32	-2,9%	-5,9%	17	-5,6%	0	-	2	0,0%	13	0,0%	32	-2,9%	-5,9%
Targocid	28	-14,3%	-20,0%	11	-25,0%	0	-	2	-50,0%	15	0,0%	28	-14,3%	-20,0%
Autres produits prescrits	840	-5,1%	-9,3%	434	-1,4%	48	-3,8%	82	-4,0%	276	-10,4%	840	-5,1%	-9,3%
<b>Total autres produits prescrits</b>	<b>2 298</b>	<b>-5,5%</b>	<b>-10,5%</b>	<b>869</b>	<b>-4,7%</b>	<b>258</b>	<b>-24,0%</b>	<b>270</b>	<b>-11,5%</b>	<b>901</b>	<b>3,2%</b>	<b>2 298</b>	<b>-5,5%</b>	<b>-10,5%</b>
Généériques	435	-2,1%	-7,1%	189	-1,6%	40	2,3%	23	4,2%	183	-4,3%	435	-2,1%	-7,1%
<b>Total Marchés Emergents Médecine de spécialités</b>	<b>248</b>	<b>15,0%</b>	<b>6,0%</b>							<b>248</b>	<b>15,0%</b>			
<b>Total Marchés Emergents Diabète &amp; Cardiovasculaire</b>	<b>366</b>	<b>8,7%</b>	<b>0,0%</b>							<b>366</b>	<b>8,7%</b>			
<b>Médecine Générale et Marchés Emergents</b>	<b>3 347</b>	<b>-2,3%</b>	<b>-7,9%</b>	<b>1 058</b>	<b>-4,2%</b>	<b>298</b>	<b>-21,3%</b>	<b>293</b>	<b>-10,4%</b>	<b>1 698</b>	<b>5,0%</b>			
Allergie, toux et rhume	293	71,3%	61,9%	106	218,2%	62	28,3%	32	89,5%	93	32,9%	293	71,3%	61,9%
Douleur	328	51,1%	43,2%	144	34,9%	40	10,0%	31	1066,7%	113	55,0%	328	51,1%	43,2%
Santé digestive	242	84,1%	75,4%	81	78,3%	46	750,0%	17	700,0%	98	25,0%	242	84,1%	75,4%
Suppléments nutritionnels	156	52,3%	43,1%	32	47,6%	0	-100,0%	63	94,4%	61	27,5%	156	52,3%	43,1%
<b>Santé Grand Public</b>	<b>1 196</b>	<b>51,8%</b>	<b>43,4%</b>	<b>387</b>	<b>69,0%</b>	<b>251</b>	<b>31,1%</b>	<b>158</b>	<b>145,7%</b>	<b>400</b>	<b>32,8%</b>	<b>1 196</b>	<b>51,8%</b>	<b>43,4%</b>
<b>Total Pharma</b>	<b>7 306</b>	<b>3,3%</b>	<b>-2,8%</b>	<b>2 271</b>	<b>8,8%</b>	<b>2 209</b>	<b>-7,7%</b>	<b>728</b>	<b>9,5%</b>	<b>2 098</b>	<b>9,4%</b>	<b>7 306</b>	<b>3,3%</b>	<b>-2,8%</b>
Vaccins Polio / Pertussis / Hib	493	-3,9%	-9,4%	85	258,3%	109	-27,1%	41	-8,0%	258	-11,2%	493	-3,9%	-9,4%
Vaccins Rappel adultes	137	13,2%	6,2%	36	400,0%	79	-13,0%	7	125,0%	15	-16,7%	137	13,2%	6,2%
Vaccins Méningite/Pneumonie	81	-27,1%	-31,4%	0	-100,0%	53	-37,6%	5	0,0%	23	20,0%	81	-27,1%	-31,4%
Vaccins contre la grippe	502	28,4%	20,7%	48	700,0%	323	25,4%	8	0,0%	123	4,1%	502	28,4%	20,7%
Vaccins pour voyageurs et autres vaccins endémiques	160	55,1%	49,5%	26	420,0%	49	51,4%	13	-13,3%	72	42,3%	160	55,1%	49,5%
Dengue	-19	-520,0%	-480,0%	0	-	0	-	0	-	-19	-520,0%	-19	-520,0%	-480,0%
<b>Vaccins</b>	<b>1 385</b>	<b>8,7%</b>	<b>2,4%</b>	<b>196</b>	<b>347,7%</b>	<b>642</b>	<b>-0,4%</b>	<b>76</b>	<b>-2,4%</b>	<b>471</b>	<b>-6,0%</b>	<b>1 385</b>	<b>8,7%</b>	<b>2,4%</b>
<b>Total Sanofi</b>	<b>8 691</b>	<b>4,1%</b>	<b>-2,0%</b>	<b>2 467</b>	<b>15,8%</b>	<b>2 851</b>	<b>-6,2%</b>	<b>804</b>	<b>8,3%</b>	<b>2 569</b>	<b>6,3%</b>	<b>8 691</b>	<b>4,1%</b>	<b>-2,0%</b>

## Chiffre d'affaires 2017 par entité opérationnelle mondiale, franchise, région et produit

2017 (millions d'euros)	Total Entité Opérationnelle Mondiale			Europe		Etats-Unis		Reste du monde		Marchés émergents		Total Franchises		
	Var. TCC	Var. Publiée		Var. TCC		Var. TCC		Var. TCC		Var. TCC		Var. TCC	Var. Publiée	
Aubagio	1 530	23,3%	21,3%	387	26,0%	1 084	22,0%	59	31,1%	37	17,6%	1 567	23,2%	21,0%
Lemtrada	450	12,5%	10,6%	174	18,5%	246	7,3%	30	26,1%	24	38,9%	474	13,6%	11,5%
<b>Total Sclérose en plaques</b>	<b>1 980</b>	<b>20,7%</b>	<b>18,7%</b>	<b>561</b>	<b>23,5%</b>	<b>1 330</b>	<b>19,0%</b>	<b>89</b>	<b>29,4%</b>	<b>61</b>	<b>25,0%</b>	<b>2 041</b>	<b>20,8%</b>	<b>18,7%</b>
Cerezyme	501	-0,4%	-1,6%	281	0,7%	177	0,0%	43	-8,3%	229	2,1%	730	0,4%	-2,4%
Cerdelga	125	19,8%	17,9%	26	52,9%	95	14,1%	4	0,0%	1	-	126	20,8%	18,9%
Myozyme	673	9,6%	8,0%	352	8,6%	262	11,3%	59	8,9%	116	12,7%	789	10,1%	8,8%
Fabrazyme	644	8,4%	6,3%	163	5,8%	369	9,3%	112	9,5%	78	16,2%	722	9,5%	7,1%
Aldurazyme	142	2,8%	0,7%	75	1,3%	42	2,4%	25	8,3%	65	11,7%	207	5,5%	3,0%
<b>Total maladies rares</b>	<b>2 354</b>	<b>5,5%</b>	<b>3,7%</b>	<b>961</b>	<b>5,0%</b>	<b>1 058</b>	<b>6,4%</b>	<b>335</b>	<b>3,9%</b>	<b>534</b>	<b>8,5%</b>	<b>2 888</b>	<b>6,0%</b>	<b>4,0%</b>
Taxotere	37	-22,4%	-24,5%	3	-25,0%	0	-100,0%	34	-14,6%	136	7,7%	173	-0,6%	-3,4%
Jevtana	359	9,3%	7,2%	148	7,2%	159	6,6%	52	25,0%	27	17,4%	386	9,8%	7,8%
Eloxatine	32	-11,1%	-11,1%	4	0,0%	1	-	27	-15,6%	147	13,4%	179	8,2%	5,3%
Thymoglobulin	225	3,2%	1,4%	39	2,6%	162	3,8%	24	0,0%	66	13,6%	291	5,3%	3,6%
Mozobil	154	8,3%	6,2%	44	4,8%	96	3,2%	14	87,5%	9	28,6%	163	9,2%	7,2%
Zaltrap	67	9,8%	9,8%	51	8,5%	9	-35,7%	7	-	8	125,0%	75	16,9%	15,4%
<b>Total Oncologie</b>	<b>1 110</b>	<b>4,1%</b>	<b>2,7%</b>	<b>340</b>	<b>5,2%</b>	<b>589</b>	<b>2,9%</b>	<b>181</b>	<b>5,8%</b>	<b>409</b>	<b>13,2%</b>	<b>1 519</b>	<b>6,4%</b>	<b>4,5%</b>
Dupixent	219	-	-	2	-	216	-	1	-	0	-	219	-	-
Kevzara	11	-	-	1	-	10	-	0	-	0	-	11	-	-
<b>Total Immunologie</b>	<b>230</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>226</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>230</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Sanofi Genzyme (Médecine de spécialités)</b>	<b>5 674</b>	<b>15,1%</b>	<b>13,1%</b>	<b>1 865</b>	<b>10,2%</b>	<b>3 203</b>	<b>19,8%</b>	<b>606</b>	<b>7,7%</b>	<b>1 004</b>	<b>11,3%</b>	<b>6 678</b>	<b>14,5%</b>	<b>12,2%</b>
Lantus	3 617	-22,9%	-24,0%	760	-12,8%	2 542	-26,6%	315	-10,7%	1 005	9,2%	4 622	-17,5%	-19,1%
Apidra	280	-1,0%	-2,1%	136	7,1%	102	-10,4%	42	0,0%	97	25,9%	377	4,9%	2,7%
Amaryl	59	-15,7%	-15,7%	21	-22,2%	2	-33,3%	36	-10,0%	278	2,1%	337	-1,4%	-6,9%
Insuman	78	-8,2%	-8,2%	76	-7,3%	2	-33,3%	0	-	29	-29,5%	107	-15,5%	-17,1%
Soliqua/GlarLixi	26	-	-	0	-	26	-	0	-	0	-	26	-	-
Toujeo	737	18,7%	17,0%	217	80,8%	455	-2,1%	65	88,6%	79	300,0%	816	27,0%	25,7%
<b>Total diabète</b>	<b>4 901</b>	<b>-16,3%</b>	<b>-17,6%</b>	<b>1 287</b>	<b>-2,0%</b>	<b>3 128</b>	<b>-22,8%</b>	<b>486</b>	<b>-1,4%</b>	<b>1 494</b>	<b>11,4%</b>	<b>6 395</b>	<b>-11,1%</b>	<b>-12,9%</b>
Multaq	332	-2,9%	-4,3%	42	-2,3%	286	-2,7%	4	-25,0%	7	16,7%	339	-2,5%	-4,0%
Praluent	167	64,4%	60,6%	46	155,6%	116	40,0%	5	500,0%	4	300,0%	171	66,7%	62,9%
<b>Total Cardiovasculaire</b>	<b>499</b>	<b>12,6%</b>	<b>10,6%</b>	<b>88</b>	<b>43,5%</b>	<b>402</b>	<b>6,8%</b>	<b>9</b>	<b>80,0%</b>	<b>11</b>	<b>57,1%</b>	<b>510</b>	<b>13,3%</b>	<b>11,4%</b>
<b>Diabète &amp; Cardiovasculaire</b>	<b>5 400</b>	<b>-14,3%</b>	<b>-15,6%</b>	<b>1 375</b>	<b>0,1%</b>	<b>3 530</b>	<b>-20,2%</b>	<b>495</b>	<b>-0,6%</b>	<b>1 505</b>	<b>11,6%</b>	<b>6 905</b>	<b>-9,6%</b>	<b>-11,5%</b>
Plavix	1 471	-1,2%	-4,7%	150	-7,4%	1	0,0%	294	-26,0%	1 026	10,4%	1 471	-1,2%	-4,7%
Lovenox	1 575	-2,1%	-3,7%	951	-7,1%	58	9,3%	91	-2,2%	475	7,8%	1 575	-2,1%	-3,7%
Renagel / Renvela	802	-12,3%	-13,0%	71	-13,4%	645	-14,8%	36	6,1%	50	20,9%	802	-12,3%	-13,0%
Aprovel	691	3,7%	1,5%	115	-9,4%	11	-20,0%	132	3,1%	433	8,7%	691	3,7%	1,5%
Allegra	158	-12,9%	-15,1%	9	0,0%	0	-	149	-13,6%	0	-	158	-12,9%	-15,1%
Myslee / Ambien / Stilnox	259	-13,5%	-14,8%	40	-9,1%	55	-33,3%	106	-8,3%	58	1,8%	259	-13,5%	-14,8%
Synvisc / Synvisc One	387	-3,9%	-5,1%	30	-9,1%	292	-5,1%	14	0,0%	51	6,3%	387	-3,9%	-5,1%
Depakine	443	9,6%	6,5%	161	1,2%	0	0,0%	15	0,0%	267	15,8%	443	9,6%	6,5%
Tritace	241	1,2%	-1,6%	152	-1,3%	0	-	5	25,0%	84	4,6%	241	1,2%	-1,6%
Lasix	137	-4,7%	-7,4%	72	-4,0%	0	-	11	-36,8%	54	5,6%	137	-4,7%	-7,4%
Targocid	130	-10,1%	-12,8%	59	-18,9%	0	-	6	-14,3%	65	0,0%	130	-10,1%	-12,8%
Autres produits prescrits	3 467	-4,1%	-5,6%	1 663	-1,7%	207	-19,7%	360	-5,5%	1 237	-3,8%	3 467	-4,1%	-5,6%
<b>Total autres produits prescrits</b>	<b>9 761</b>	<b>-3,4%</b>	<b>-5,3%</b>	<b>3 473</b>	<b>-4,4%</b>	<b>1 269</b>	<b>-13,8%</b>	<b>1 219</b>	<b>-11,7%</b>	<b>3 800</b>	<b>4,8%</b>	<b>9 761</b>	<b>-3,4%</b>	<b>-5,3%</b>
<b>Généériques</b>	<b>1 778</b>	<b>-3,3%</b>	<b>-4,1%</b>	<b>760</b>	<b>-4,9%</b>	<b>150</b>	<b>-12,0%</b>	<b>110</b>	<b>23,9%</b>	<b>758</b>	<b>-2,9%</b>	<b>1 778</b>	<b>-3,3%</b>	<b>-4,1%</b>
<b>Total Marchés Emergents Médecine de spécialités</b>	<b>1 004</b>	<b>11,3%</b>	<b>7,8%</b>							<b>1 004</b>	<b>11,3%</b>			
<b>Total Marchés Emergents Diabète &amp; Cardiovasculaire</b>	<b>1 505</b>	<b>11,6%</b>	<b>7,3%</b>							<b>1 505</b>	<b>11,6%</b>			
<b>Médecine Générale et Marchés Emergents</b>	<b>14 048</b>	<b>-1,0%</b>	<b>-3,1%</b>	<b>4 233</b>	<b>-4,5%</b>	<b>1 419</b>	<b>-13,6%</b>	<b>1 329</b>	<b>-9,5%</b>	<b>7 067</b>	<b>6,2%</b>			
Allergie, toux et rhume	1 226	56,6%	55,0%	352	183,9%	367	10,8%	158	143,9%	349	33,1%	1 226	56,6%	55,0%
Douleur	1 258	45,9%	44,3%	515	34,8%	167	8,3%	122	814,3%	454	43,9%	1 258	45,9%	44,3%
Santé digestive	930	79,5%	78,5%	307	70,2%	188	668,0%	58	742,9%	377	22,1%	930	79,5%	78,5%
Suppléments nutritionnels	652	44,9%	44,9%	122	28,7%	2	-50,0%	255	67,7%	273	36,5%	652	44,9%	44,9%
<b>Santé Grand Public</b>	<b>4 832</b>	<b>46,3%</b>	<b>45,1%</b>	<b>1 422</b>	<b>62,0%</b>	<b>1 133</b>	<b>22,5%</b>	<b>661</b>	<b>145,1%</b>	<b>1 616</b>	<b>31,3%</b>	<b>4 832</b>	<b>46,3%</b>	<b>45,1%</b>
<b>Total Pharma</b>	<b>29 954</b>	<b>4,2%</b>	<b>2,4%</b>	<b>8 895</b>	<b>6,2%</b>	<b>9 285</b>	<b>-3,9%</b>	<b>3 091</b>	<b>10,3%</b>	<b>8 683</b>	<b>10,0%</b>	<b>29 954</b>	<b>4,2%</b>	<b>2,4%</b>
Vaccins Polio / Pertussis / Hib	1 827	24,3%	22,2%	300	187,6%	435	10,1%	152	2,6%	940	14,5%	1 827	24,3%	22,2%
Vaccins Rappel adultes	474	16,5%	13,7%	119	172,7%	292	0,0%	26	17,4%	37	-22,9%	474	16,5%	13,7%
Vaccins Méningite/Pneumonie	623	0,2%	-1,6%	1	-80,0%	485	-4,1%	34	106,3%	103	9,6%	623	0,2%	-1,6%
Vaccins contre la grippe	1 589	9,5%	4,5%	113	37,3%	1 128	7,3%	51	28,2%	297	7,4%	1 589	9,5%	4,5%
Vaccins pour voyageurs et autres vaccins endémiques	493	35,9%	34,0%	90	253,8%	155	26,2%	54	6,0%	194	18,1%	493	35,9%	34,0%
Dengue	3	-98,2%	-94,5%	0	-	0	-	0	-	3	-98,2%	3	-98,2%	-94,5%
<b>Vaccins</b>	<b>5 101</b>	<b>14,5%</b>	<b>11,4%</b>	<b>630</b>	<b>137,3%</b>	<b>2 570</b>	<b>5,6%</b>	<b>326</b>	<b>13,4%</b>	<b>1 575</b>	<b>7,8%</b>	<b>5 101</b>	<b>14,5%</b>	<b>11,4%</b>
<b>Total Sanofi</b>	<b>35 055</b>	<b>5,6%</b>	<b>3,6%</b>	<b>9 525</b>	<b>10,2%</b>	<b>11 855</b>	<b>-2,0%</b>	<b>3 417</b>	<b>10,6%</b>	<b>10 258</b>	<b>9,7%</b>	<b>35 055</b>	<b>5,6%</b>	<b>3,6%</b>

## Annexe 2: Résultat net des activités

4 <sup>ème</sup> trimestre 2017	Pharmacie			Vaccins			Autres		Total Groupe			
	En millions d'euros	T4 2017	T4 2016	Var	T4 2017	T4 2016	Var	T4 2017	T4 2016	Var		
<b>Chiffre d'affaires</b>	7 306	7 515	(2,8%)	1 385	1 352	2,4%			8 691	8 867	(2,0%)	
Autres revenus	66	83	(20,5%)	224	227	(1,3%)			290	310	(6,5%)	
Coût des ventes	(2 250)	(2 210)	1,8%	(848)	(746)	13,7%			(3 098)	(2 956)	4,8%	
<i>En % du chiffre d'affaires</i>	(30,8%)	(29,4%)		(61,2%)	(55,2%)				(35,6%)	(33,3%)		
<b>Marge brute</b>	5 122	5 388	(4,9%)	761	833	(8,6%)			5 883	6 221	(5,4%)	
<i>En % du chiffre d'affaires</i>	70,1%	71,7%		54,9%	61,6%				67,7%	70,2%		
Frais de recherche et développement	(1 278)	(1 292)	1,1%	(186)	(145)	28,3%			(1 464)	(1 437)	1,9%	
<i>En % du chiffre d'affaires</i>	(17,5%)	(17,2%)		(13,4%)	(10,7%)				(16,8%)	(16,2%)		
Frais commerciaux et généraux	(2 460)	(2 401)	2,5%	(238)	(202)	17,8%			(2 698)	(2 603)	3,6%	
<i>En % du chiffre d'affaires</i>	(33,7%)	(31,9%)		(17,2%)	(14,9%)				(31,0%)	(29,4%)		
Autres produits et charges d'exploitation	15	(28)		(102)	(14)		(27)	(36)	(114)	(78)		
Quote-part du résultat des sociétés mises en équivalence	115	41		(1)	12				114	53		
Part attribuable aux Intérêts Non Contrôlants	(29)	(31)		(1)	(1)				(30)	(32)		
<b>Résultat opérationnel des activités</b>	1 485	1 677	(11,4%)	233	483	(51,8%)	(27)	(36)	1 691	2 124	(20,4%)	
<i>En % du chiffre d'affaires</i>	20,3%	22,3%		16,8%	35,7%				19,5%	24,0%		
									Produits et charges financiers	(73)	(125)	
									Charges d'impôts	(286)	(474)	
									<i>Taux d'impôts**</i>	18,6%	24,0%	
									<b>Résultat net des activités hors Santé Animale</b>	1 332	1 525	(12,7%)
									<i>En % du chiffre d'affaires</i>	15,3%	17,2%	
									<b>Résultat net Santé Animale</b>	-	81	
									<b>Résultat Net des Activités</b>	1 332	1 606	(17,1%)
									<b>Résultat des activités par Action (en euros)***</b>	1,06	1,25	(15,2%)

\* Net d'impôts.

\*\* Déterminé sur la base du résultat des activités avant impôts, mises en équivalence et intérêts non contrôlants.

\*\*\* Calculé sur un nombre moyen d'actions en circulation de 1 252,9 millions au quatrième trimestre 2017 et 1 282,9 millions au quatrième trimestre 2016.

2017				Pharmacie			Vaccins			Autres		Total Groupe		
En millions d'euros	12M 2017	12M 2016	Var	12M 2017	12M 2016	Var	12M 2017	12M 2016	12M 2017	12M 2016	Var			
<b>Chiffre d'affaires</b>	29 954	29 244	2,4%	5 101	4 577	11,4%			35 055	33 821	3,6%			
Autres revenus	287	274	4,7%	862	613	40,6%			1 149	887	29,5%			
Coût des ventes	(8 628)	(8 349)	3,3%	(2 817)	(2 353)	19,7%			(11 445)	(10 702)	6,9%			
<i>En % du chiffre d'affaires</i>	(28,8%)	(28,5%)		(55,2%)	(51,4%)				(32,6%)	(31,6%)				
<b>Marge brute</b>	21 613	21 169	2,1%	3 146	2 837	10,9%			24 759	24 006	3,1%			
<i>En % du chiffre d'affaires</i>	72,2%	72,4%		61,7%	62,0%				70,6%	71,0%				
Frais de recherche et développement	(4 835)	(4 618)	4,7%	(637)	(554)	15,0%			(5 472)	(5 172)	5,8%			
<i>En % du chiffre d'affaires</i>	(16,1%)	(15,8%)		(12,5%)	(12,1%)				(15,6%)	(15,3%)				
Frais commerciaux et généraux	(9 176)	(8 743)	5,0%	(881)	(743)	18,6%	(1)	-	(10 058)	(9 486)	6,0%			
<i>En % du chiffre d'affaires</i>	(30,6%)	(29,9%)		(17,3%)	(16,2%)				(28,7%)	(28,0%)				
Autres produits et charges d'exploitation	180	(1)		(108)	(14)		(68)	(112)	4	(127)				
Quote-part du résultat des sociétés mises en équivalence	234	129		1	48				235	177				
Part attribuable aux Intérêts Non Contrôlants	(125)	(112)		-	(1)				(125)	(113)				
<b>Résultat opérationnel des activités</b>	7 891	7 824	0,9%	1 521	1 573	(3,3%)	(69)	(112)	9 343	9 285	0,6%			
<i>En % du chiffre d'affaires</i>	26,3%	26,8%		29,8%	34,4%				26,7%	27,5%				
									(273)	(399)				
									(2 106)	(2 054)				
									23,5%	23,3%				
									<b>6 964</b>	<b>6 832</b>	<b>1,9%</b>			
									<i>19,9%</i>	<i>20,2%</i>				
									-	476				
									<b>6 964</b>	<b>7 308</b>	<b>(4,7%)</b>			
									<b>5,54</b>	<b>5,68</b>	<b>(2,5%)</b>			

\* Net d'impôts.

\*\* Déterminé sur la base du résultat des activités avant impôts, mises en équivalence et intérêts non contrôlants.

\*\*\* Calculé sur un nombre moyen d'actions en circulation de 1 256,9 millions en 2017 et 1 286,6 millions en 2016.



## Annexe 3 : Compte de résultats consolidés

En millions d'euros	T4 2017 <sup>(1)</sup>	T4 2016 <sup>(1)</sup>	12M 2017 <sup>(1)</sup>	12M 2016 <sup>(1)</sup>
<b>Chiffre d'affaires</b>	<b>8 691</b>	<b>8 867</b>	<b>35 055</b>	<b>33 821</b>
Autres revenus	290	310	1 149	887
Coût des ventes	(3 088)	(2 956)	(11 611)	(10 702)
<b>Marge brute</b>	<b>5 893</b>	<b>6 221</b>	<b>24 593</b>	<b>24 006</b>
Frais de recherche et développement	(1 464)	(1 437)	(5 472)	(5 172)
Frais commerciaux et généraux	(2 698)	(2 603)	(10 058)	(9 486)
Autres produits d'exploitation	10	56	237	355
Autres charges d'exploitation	(124)	(134)	(233)	(482)
Amortissements des incorporels	(442)	(412)	(1 866)	(1 692)
Dépréciations des incorporels	(262)	(119)	(293)	(192)
Ajustement de la juste valeur des compléments de prix	15	(41)	(159)	(135)
Coûts de restructuration et assimilés	(118)	(189)	(731)	(879)
Autres gains et pertes	(61)	211	(215)	211
<b>Résultat opérationnel</b>	<b>749</b>	<b>1 553</b>	<b>5 803</b>	<b>6 534</b>
Charges financières	(99)	(422)	(420)	(924)
Produits financiers	26	1	147	68
<b>Résultat avant impôt et sociétés mises en équivalence</b>	<b>676</b>	<b>1 132</b>	<b>5 530</b>	<b>5 678</b>
Charges d'impôts	(700)	(369)	(1 722)	(1 326)
Quote-part du résultat net des SME	24	30	104	134
<b>Résultat net de l'ensemble consolidé hors activité Santé Animale</b>	<b>-</b>	<b>793</b>	<b>3 912</b>	<b>4 486</b>
Résultat net de l'activité Santé Animale destinée à être échangée	159	18	4 643	314
<b>Résultat net de l'ensemble consolidé</b>	<b>159</b>	<b>811</b>	<b>8 555</b>	<b>4 800</b>
Part des Intérêts Non Contrôlants	30	21	121	91
<b>Résultat net consolidé – Part attribuable aux Actionnaires de Sanofi</b>	<b>129</b>	<b>790</b>	<b>8 434</b>	<b>4 709</b>
Nombre moyen d'actions en circulation (en millions)	1 252,9	1 282,9	1 256,9	1 286,6
<b>Bénéfice net par action hors Activité Santé Animale (en euros)</b>	<b>(0,02)</b>	<b>0,60</b>	<b>3,02</b>	<b>3,42</b>
<b>Bénéfice net par action (en euros)</b>	<b>0,10</b>	<b>0,62</b>	<b>6,71</b>	<b>3,66</b>

(1) Les résultats de l'activité Santé Animale ainsi que le gain réalisé sur sa cession sont présentés séparément en application de la norme IFRS 5, Actifs non courants détenus en vue de la vente et activités abandonnées.

## Annexe 4 : Passage du résultat net consolidé – Part attribuable aux actionnaires de Sanofi au résultat net des activités

En millions d'euros	T4 2017	T4 2016	Variation
<b>Résultat net consolidé – Part attribuable aux Actionnaires de Sanofi</b>	<b>129</b>	<b>790</b>	<b>(83,7%)</b>
Amortissement des incorporels <sup>(1)</sup>	442	412	
Dépréciation des incorporels	262	119	
Ajustement de la juste valeur des compléments de prix	(15)	41	
Charges résultant des conséquences des acquisitions sur les stocks	(10)	-	
Coûts de restructuration et assimilés	118	189	
Autres gains et pertes, et litiges <sup>(2)</sup>	61	(211)	
Effet d'impôts sur les éléments ci-dessus <sup>(3/(4))</sup> :	(217)	(105)	
<i>liés aux amortissements et dépréciations des incorporels</i>	(242)	(221)	
<i>liés aux ajustements de la juste valeur des compléments de prix</i>	37	(1)	
<i>liés aux charges résultant des conséquences des acquisitions sur les stocks</i>	4	-	
<i>liés aux coûts de restructuration et assimilés</i>	82	139	
<i>autres effets d'impôt</i>	(98)	(22)	
Autres éléments d'impôts <sup>(5)</sup>	631	-	
Quote-part revenant aux intérêts non contrôlants sur les éléments ci-dessus	-	(11)	
Coûts de restructuration et charges résultant des conséquences des acquisitions sur les sociétés mises en équivalence	90	9	
Eléments relatifs à l'activité Santé Animale <sup>(6/(7))</sup>	(159)	63	
Autres éléments Sanofi Pasteur MSD <sup>(8)</sup>	-	14	
Dépréciation des titres Alnylam	-	296	
<b>Résultat net des activités</b>	<b>1 332</b>	<b>1 606</b>	<b>(17,1%)</b>
<b>Bénéfice net consolidé par action <sup>(9)</sup> (en euros)</b>	<b>0,10</b>	<b>0,62</b>	

(1) Dont charge d'amortissement liée à l'impact de la comptabilisation des regroupements d'entreprises : 407 millions d'euros au quatrième trimestre 2017 et 374 millions d'euros au quatrième trimestre 2016.

(2) En 2016, cette ligne comprend le résultat de cession avant effet d'impôt des titres détenus dans la coentreprise Sanofi Pasteur MSD.

(3) En 2017, cette ligne inclut l'impact du changement de taux notamment en France (passage à un taux d'IS de 25% à compter du 1er janvier 2022).

(4) En 2016, cette ligne inclut l'impact sur les actifs et les passifs d'impôts différés provenant des éléments de réconciliation (notamment amortissement et dépréciation des incorporels et coûts de restructuration).

(5) En 2017, cette ligne comprend l'impact (+562 millions d'euros sur le quatrième trimestre) lié au litige fiscal relatif à la taxation de 3% des dividendes en France, net de la contribution supplémentaire temporaire et l'impact de la réforme fiscale aux États-Unis (-1 193 millions d'euros).

(6) En 2016, cette ligne comprend le résultat net de cession de l'activité Santé Animale (y compris la finalisation de la transaction au Mexique sur le quatrième trimestre 2017).

(7) En 2016, cette ligne comprend l'extourne des charges d'amortissements et de dépréciations des actifs corporels à partir de la date d'application d'IFRS 5 comprises dans le résultat net d'activité, les charges d'amortissements et de dépréciations des actifs incorporels comptabilisés jusqu'à la date d'application d'IFRS 5 et les coûts directement liés à l'opération de cession ainsi que les effets d'impôts des éléments précités.

(8) En 2016, cette ligne comprend l'extourne de la quote-part du résultat net des activités de Sanofi Pasteur MSD à compter de la date d'annonce par Sanofi et Merck de leur intention de mettre un terme à leur coentreprise.

(9) Calculé sur un nombre moyen d'actions en circulation de 1 252,9 millions au quatrième trimestre 2017 et 1 282,9 millions au quatrième trimestre 2016.

En millions d'euros	2017	2016	Variation
<b>Résultat net consolidé – Part attribuable aux Actionnaires de Sanofi</b>	<b>8 434</b>	<b>4 709</b>	<b>79,1%</b>
Amortissement des incorporels <sup>(1)</sup>	1 866	1 692	
Dépréciation des incorporels	293	192	
Ajustement de la juste valeur des compléments de prix	159	135	
Charges résultant des conséquences des acquisitions sur les stocks	166	-	
Coûts de restructuration et assimilés	731	879	
Autres gains et pertes, et litiges <sup>(2)/(3)</sup>	215	(211)	
Effet d'impôts sur les éléments ci-dessus <sup>(4)/(5)</sup> :	(1 126)	(841)	
<i>liés aux amortissements et dépréciations des incorporels</i>	(719)	(694)	
<i>liés aux ajustements de la juste valeur des compléments de prix</i>	4	(24)	
<i>liés aux charges résultant des conséquences des acquisitions sur les stocks</i>	(52)	-	
<i>liés aux coûts de restructuration et assimilés</i>	(134)	(95)	
<i>autres effets d'impôt</i>	(225)	(28)	
Autres éléments d'impôts <sup>(6)</sup>	742	113	
Quote-part revenant aux intérêts non contrôlants sur les éléments ci-dessus	(4)	(22)	
Coûts de restructuration et charges résultant des conséquences des acquisitions sur les sociétés mises en équivalence	131	(9)	
Éléments relatifs à l'activité Santé Animale <sup>(7)/(8)</sup>	(4 643)	162	
Autres éléments Sanofi Pasteur MSD <sup>(9)</sup>	-	52	
Dépréciation des titres Alnylam	-	457	
<b>Résultat net des activités</b>	<b>6 964</b>	<b>7 308</b>	<b>(4,7%)</b>
<b>Bénéfice net consolidé par action <sup>(10)</sup> (en euros)</b>	<b>6,71</b>	<b>3,66</b>	

(1) Dont charge d'amortissement liée à l'impact de la comptabilisation des regroupements d'entreprises : 1 726 millions d'euros en 2017 et 1 550 millions d'euros en 2016.

(2) En 2017, cette ligne comprend un ajustement de provisions pour garanties de passif liées à des cessions d'activités réalisées dans le passé.

(3) En 2016, cette ligne comprend le résultat de cession avant effet d'impôt des titres détenus dans la coentreprise Sanofi Pasteur MSD.

(4) En 2017, cette ligne inclut l'impact du changement de taux notamment en France (passage à un taux d'IS de 25% à compter du 1er janvier 2022).

(5) En 2016, cette ligne inclut l'impact sur les actifs et les passifs d'impôts différés provenant des éléments de réconciliation (notamment amortissement et dépréciation des incorporels et coûts de restructuration).

(6) En 2017, cette ligne comprend l'impact (+451 millions d'euros en 2017) lié au litige fiscal relatif à la taxation de 3% des dividendes en France, net de la contribution supplémentaire temporaire et l'impact de la réforme fiscale aux États-Unis (-1 193 millions d'euros).

(7) En 2017, cette ligne comprend le résultat net de cession de l'activité Santé Animale (y compris la finalisation de la transaction au Mexique sur le quatrième trimestre 2017).

(8) En 2016, cette ligne comprend l'extourne des charges d'amortissements et de dépréciations des actifs corporels à partir de la date d'application d'IFRS 5 comprises dans le résultat net d'activité, les charges d'amortissements et de dépréciations des actifs incorporels comptabilisés jusqu'à la date d'application d'IFRS 5 et les coûts directement liés à l'opération de cession ainsi que les effets d'impôts des éléments précités.

(9) En 2016, cette ligne comprend l'extourne de la quote-part du résultat net des activités de Sanofi Pasteur MSD à compter de la date d'annonce par Sanofi et Merck de leur intention de mettre un terme à leur coentreprise.

(10) Calculé sur un nombre moyen d'actions en circulation de 1 256,9 millions en 2017 et 1 286,6 millions en 2016.

## Annexe 5 : Variation de l'endettement net

En millions d'euros	2017	2016
<b>Résultat net des activités</b>	<b>6 964</b>	<b>7 308</b>
Amortissements et dépréciations des immobilisations corporelles et logiciels	1 349	1 278
Plus ou moins-values sur cessions d'actifs non courants nettes d'impôts	(127)	(34)
Autres éléments du résultat sans impact sur la trésorerie	618	(452)
<b>Marge brute d'autofinancement <sup>(1)/(2)</sup></b>	<b>8 804</b>	<b>8 100</b>
Variation du besoin en fonds de roulement <sup>(1)</sup>	(589)	727
Acquisitions d'immobilisations corporelles et logiciels	(1 500)	(1 361)
<b>Cash-flow libre <sup>(1)/(2)</sup></b>	<b>6 715</b>	<b>7 466</b>
Acquisitions d'immobilisations incorporelles hors logiciels	(398)	(715)
Acquisitions de titres, dette nette incluse	(1 063)	(533)
Coûts de restructuration	(754)	(729)
Produits de cessions d'immobilisations corporelles, incorporelles et autres actifs non courants nets d'impôts	408	313
Augmentation de capital Sanofi	319	306
Dividendes Sanofi	(3 710)	(3 759)
Acquisitions d'actions propres	(2 158)	(2 908)
Transactions avec les Intérêts Non Contrôlants inclus dividendes	(52)	(31)
Incidence de change	438	(192)
Flux de trésorerie net liés à l'opération d'échange de l'activité Santé Animale contre l'activité Santé Grand Public de BI	3 535	-
Autres éléments	(303)	(170)
<b>Variation de la dette nette</b>	<b>2 977</b>	<b>(952)</b>

(1) Hors coûts de restructuration.

(2) Excluant l'activité Santé Animale pour la période comparative 2016.

## Annexe 6 : Bilans consolidés simplifiés

<b>ACTIF</b> Millions d'euros	<b>31/12/17</b>	<b>31/12/16</b>	<b>PASSIF</b> Millions d'euros	<b>31/12/17</b>	<b>31/12/16</b>
			Capitaux Propres – Part attribuable aux Actionnaires de Sanofi	58 089	57 554
			Capitaux Propres – Part des Intérêts Non Contrôlants	169	170
			<b>Total des capitaux propres</b>	<b>58 258</b>	<b>57 724</b>
			Emprunts à long terme – partie à + 1 an	14 326	16 815
Immobilisations corporelles	9 579	10 019	Passifs non courants liés à des regroupements d'entreprises et à des intérêts non contrôlants	1 026	1 378
Actifs incorporels (y compris écarts d'acquisition)	53 344	51 166	Provisions et autres passifs non courants	9 154	8 834
Actifs financiers non courants, SME et impôts différés actifs	10 517	10 379	Impôts différés passifs	1 605	2 292
<b>Actif non courant</b>	<b>73 440</b>	<b>71 564</b>	<b>Passif non courant</b>	<b>26 111</b>	<b>29 319</b>
			Fournisseurs et autres passifs courants	13 839	14 472
Stocks, clients et autres actifs courants	16 037	16 414	Passifs courants liés à des regroupements d'entreprises et à des intérêts non contrôlants	343	198
Trésorerie et équivalents de trésorerie	10 315	10 273	Emprunts à court terme et part à court terme de la dette à long terme	1 275	1 764
<b>Actif courant</b>	<b>26 352</b>	<b>26 687</b>	<b>Passif courant</b>	<b>15 457</b>	<b>16 434</b>
Actifs destinés à être cédés ou échangés	34	6 421	Passifs liés aux actifs destinés à être cédés ou échangés	-	1 195
<b>Total de l'ACTIF</b>	<b>99 826</b>	<b>104 672</b>	<b>Total du PASSIF</b>	<b>99 826</b>	<b>104 672</b>



## Annexe 7 : Sensibilité aux devises

### Sensibilité aux devises du BNPA des activités 2018

Devises	Variation	Sensibilité du BNPA des activités
Dollar U.S.	+0.05 USD/EUR	-EUR 0.10
Yen japonais	+5 JPY/EUR	-EUR 0.01
Yuan chinois	+0.2 CNY/EUR	-EUR 0.02
Real brésilien	+0.4 BRL/EUR	-EUR 0.02
Rouble russe	+10 RUB/EUR	-EUR 0.03

### Chiffre d'affaires du T4 2017 : Exposition aux devises

Currency	T4 2017
US \$	33,7%
Euro €	25,0%
Yuan chinois	6,0%
Yen japonais	4,6%
Real brésilien	2,7%
Peso mexicain	2,6%
Rouble russe	2,0%
Livre Sterling	1,9%
\$ australien	1,5%
\$ canadien	1,5%
Autres	18,5%









### Taux de change moyens

	T4 2016	T4 2017	Change
€/\$	1,08	1,18	+9,2%
€/Yen	117,92	133,00	+12,8%
€/Yuan	7,38	7,79	+5,5%
€/Real	3,55	3,83	+7,8%
€/Rouble	67,99	68,80	+1,2%

## Annexe 8 : Portefeuille R&D

**O** : Produits pour lesquels Sanofi a des droits d'option mais ne les a pas encore exercés

**R** : Etude d'enregistrement (autre que Phase 3)

 Immunologie et inflammation	 Maladies rares	 Maladies infectieuses
 Sclérose en plaques, neurologie, ophtalmologie	 Diabète	 Vaccins
 Oncologie	 Cardiovasculaire & métabolisme	

### Nouvelles entités moléculaires<sup>(\*)</sup>

Phase 1 (Total : 15)		Phase 2 (Total : 15)		Phase 3 (Total : 6)	Soumission (Total : 0)
<b>SAR440340<sup>(**)</sup></b> Anticorps monoclonal anti-IL33 Asthme	<b>UshStat<sup>®</sup></b> Thérapie génique myosine 7A Maladie d'Usher de type 1B	<b>SAR156597</b> Anticorps monoclonal IL4/IL13 bi-spécifique Sclérodémie systémique	<b>SAR425899</b> Agoniste double des récepteurs du GLP-1 / GCG Diabète de type 2	<b>isatuximab</b> Anticorps monoclonal anti-CD38 Myélome multiple récidivant et réfractaire (ICARIA)	
<b>SAR439794</b> Agoniste TLR4 Allergie aux arachides	<b>SAR228810</b> Anticorps monoclonal anti proto-fibrillaire AB Maladie d'Alzheimer	<b>GZ389988</b> TRKA antagoniste Arthrose	<b>mavacamten<sup>(8)(**)</sup></b> Inhibiteur de la myosine Cardiomyopathie hypertrophique	<b>avalglucosidase alfa</b> Neo GAA Maladie de Pompe	
<b>SAR408701</b> Anticorps monoclonal anti-CEACAM5 chargé en maytansin Tumeurs solides	<b>SAR442168<sup>(3)</sup></b> Inhibiteur BTK Sclérose en plaques	<b>R</b> <b>cemiplimab<sup>(9)(**)</sup></b> Inhibiteur PD-1 Carcinome cutané à cellules squameuses en phase avancée (cancer de la peau)	<b>SAR407899</b> rho kinase Angine microvasculaire	<b>fitusiran<sup>(10)</sup></b> siRNA ciblant l'antithrombine Hémophilie	
<b>SAR439459</b> Anticorps monoclonal anti-TGFβ Tumeurs solides avancées	<b>SAR438335</b> Agoniste double des récepteurs du GLP-1 / GIP Diabète de type 2	<b>R</b> <b>SAR566658</b> Maytansin-loaded anti-CA6 mAb Cancer du sein triple négatif	Combinaison <b>ferroquine / OZ439<sup>(**)</sup></b> Antimalaria	<b>sotagliflozin<sup>(**)</sup></b> Inhibiteur oral du SGLT-1&2 Diabète de type 1	
<b>O</b> <b>REGN3767<sup>(1)</sup></b> Anti LAG-3 mAb Cancers avancés	<b>SAR440181<sup>(4)(**)</sup></b> Activation de la myosine Cardiomyopathie dilatée	<b>R</b> <b>olipudase alfa</b> rhASM - Déficience en sphingomyélinase acide <sup>(6)</sup>	<b>Tuberculosis</b> Vaccin recombinant sous-unitaire	<b>SAR341402</b> Insuline à action rapide Diabète de type 1 et 2	
<b>SAR439859</b> SERD Cancer du sein métastatique	<b>SAR247799</b> Agoniste des récepteurs S1P1 Indication cardiovasculaire	<b>O</b> <b>SAR339375<sup>(7)</sup></b> miRNA-21 Syndrome Alport	<b>VIH</b> Vecteur viral primaire & vaccin rappel rgp120	<b>efpeglenatide<sup>(**)</sup></b> Agoniste des récepteurs du GLP-1 à longue durée d'action Diabète de type 2	
<b>O</b> <b>lumasiran<sup>(2)</sup></b> RNAi thérapeutique Hyperoxalurie primaire de type 1	<b>Herpes Simplex Virus Type 2</b> Vaccin HSV-2	<b>venglustat</b> Inhibiteur oral GCS Maladie de Parkinson liée à Gaucher	<b>SP0232<sup>(9)</sup> mAb<sup>(**)</sup></b> Virus respiratoire syncytial Anticorps monoclonal		
	<b>Virus respiratoire syncytial</b> Nourrissons - Vaccins	<b>SAR422459</b> Thérapie génique ABCA4 Maladie de Stargardt			

(1) Produit Regeneron sur lequel Sanofi a des droits d'option

(2) Produit Alnylam sur lequel Sanofi a des droits d'option

(3) Egalement connu sous PRN2246

(4) Egalement connu sous MYK491

(5) Egalement connu sous SAR439684 et REGN2810

(6) Egalement connu sous Niemann Pick type B

(7) Produit Regulus sur lequel Sanofi a des droits d'option

(8) Egalement connu sous SAR439152 et MYK461

(9) Egalement connu sous MED18897

(10) Suspensions des essais cliniques enlevé par la FDA annoncé le 15 décembre 2017 – Reprise des essais cliniques au T1 2018. A la suite de la restructuration stratégique de leur alliance portant sur le développement d'agents ARNi dans le traitement de maladies rares, Sanofi aura les droits mondiaux sur fitusiran. L'opération reste soumise aux approbations réglementaires et notamment à celle des autorités anti-trust en vertu de la Loi Hart-Scott Rodino.

(\*) Les données relatives à toutes les études publiées sont sur clinicaltrials.gov

(\*\*) En partenariat et/ou en collaboration – Sanofi peut avoir des droits limités ou partagés sur certains de ces produits

### Nouvelles Indications<sup>(\*)</sup>

Phase 1 (Total : 5)	Phase 2 (Total : 10)		Phase 3 (Total : 16)		Soumission (Total : 3)
<b>isatuximab + cemiplimab</b> <sup>(1)(**)</sup> Anticorps monoclonal anti-CD38+ Inhibiteur PD-1 Myélome multiple réfractaire récidivant	<b>dupilumab</b> <sup>(**)</sup> Anti-IL4Rα mAb Oesophagite éosinophilique	<b>sotagliflozin</b> <sup>(**)</sup> Inhibiteur SGLT 1 & 2 Aggravation de l'insuffisance cardiaque dans le diabète	<b>dupilumab</b> <sup>(**)</sup> Anticorps monoclonal anti- IL4Rα Asthme 6 - 11 ans	<b>isatuximab</b> Anticorps monoclonal anti- CD38 Myélome multiple nouvellement diagnostiqué (IMROZ) - 1 <sup>ère</sup> ligne	<b>dupilumab</b> <sup>(**)</sup> Anticorps monoclonal anti-IL4Rα Asthme 12ans+ (Etats-Unis)
<b>isatuximab</b> Anticorps monoclonal anti-CD38+ CyBord <sup>(2)</sup> Myélome multiple nouvellement diagnostiqué	<b>sarilumab</b> <sup>(**)</sup> Anti-IL6R mAb Arthrite juvénile idiopathique polyarticulaire	<b>Rabies VRVg</b> Vaccin contre la rage (cellules VERO)	<b>dupilumab</b> <sup>(**)</sup> Anticorps monoclonal anti- IL4Rα Polypose nasale	<b>isatuximab</b> Anticorps monoclonal anti- CD38 Myélome multiple réfractaire récidivant (IKERIA)	<b>VaxiGrip® QIV IM</b> Vaccin anti grippal inactivé quadrivalent (6-35 mois)
<b>SAR439459 + cemiplimab</b> <sup>(1)(**)</sup> Anti-TGFβ mAb + Inhibiteur PD-1 Tumeurs solides avancées	<b>sarilumab</b> <sup>(**)</sup> Anti-IL6R mAb Arthrite juvénile systémique	<b>Adacel+</b> Vaccin rappel Tdap	<b>Dupixent</b> <sup>(**)</sup> Anticorps monoclonal anti- IL4Rα Dermatite atopique 12 – 17 ans	<b>Aubagio®</b> teriflunomide Sclérose en plaques récurrente - Pédiatrique	<b>PR5i</b> DTP-HepB-Polio-Hib Vaccin pédiatrique hexavalent (États-Unis)
<b>cemiplimab</b> <sup>(1)(**)</sup> + <b>REGN3767</b> <sup>(3)</sup> Inhibiteur PD-1 + anti LAG-3 mAb Cancers avancés	<b>cemiplimab</b> <sup>(1)(**)</sup> Inhibiteur PD-1 Carcinome basocellulaire avancé	<b>Shan 6</b> DTP-HepB-Polio-Hib Vaccin hexavalent pédiatrique	<b>Dupixent</b> <sup>(**)</sup> Anticorps monoclonal anti- IL4Rα Dermatite atopique 6 – 11 ans	<b>Lemtrada®</b> alemtuzumab Sclérose en plaques rémittente récurrente - Pédiatrique	
<b>SAR439859</b> SERD + Palbociclib Cancer du sein métastatique	<b>venglustat</b> Inhibiteur oral GCS Maladie de Gaucher de type 3		<b>Dupixent</b> <sup>(**)</sup> Anticorps monoclonal anti- IL4Rα Dermatite atopique 6 mois - 5 ans	<b>Praluent</b> <sup>(**)</sup> Anticorps monoclonal Anti- PCSK9 - Réduction des attaques cardiovasculaires	
	<b>venglustat</b> Inhibiteur oral GCS Maladie de Fabry		<b>cemiplimab</b> <sup>(1)(**)</sup> Inhibiteur PD-1 Cancer de l'utérus - 2 <sup>ème</sup> ligne	<b>Fluzone® QIV HD</b> Vaccin grippal quadrivalent inactivé – Haute dose	
			<b>cemiplimab</b> <sup>(1)(**)</sup> Inhibiteur PD-1 NSCLC - 1 <sup>ère</sup> ligne	<b>Men Quad TT</b> Vaccin méningococcique conjugué ACYW avancé	
			<b>sotagliflozin</b> <sup>(**)</sup> Inhibiteur oral SGLT-1&2 Diabète de type 2	<b>Vaccin pédiatrique pentavalent</b> DTP-Polio-Hib Japon	

(1) Egalement connu sous SAR439684 et REGN2810

(2) Cyclophosphamide + bortezomib (Velcade®) + dexaméthasone

(3) Produit Regeneron sur lequel Sanofi a des droits d'option

(\*) Les données relatives à toutes les études publiées sont sur clinicaltrials.gov

(\*\*) En partenariat ou en collaboration – Sanofi peut avoir des droits limités ou partagés sur certains de ces produits – inclus dans total.

### Agenda des soumissions attendues<sup>(1)</sup>

	Nouvelles Entités Moléculaires		Nouvelles Indications	
<b>2018</b>	<b>isatuximab</b> Anticorps monoclonal anti-CD38 RRMM (ICARIA) U.S.	<b>cemiplimab</b> <sup>(3)(**)</sup> Inhibiteur PD-1 CSCC avancé	<b>dupilumab</b> <sup>(2)(**)</sup> Anticorps monoclonal anti-IL4Rα Asthme adultes et adolescents (Europe)	<b>Dupixent</b> <sup>®(2)(**)</sup> Anticorps monoclonal anti-IL4Rα Dermatite atopique 12 – 17 ans
	<b>sotagliflozin</b> <sup>(**)</sup> Inhibiteur oral SGLT-1&2 Diabète de type 1		<b>Praluent</b> <sup>®(†)</sup> Anticorps monoclonal Anti-PCSK9 Réduction des périodes cardiovasculaires	
<b>2019</b>	<b>avalglucosidase alfa</b> Neo GAA Maladie de Pompe	<b>SAR341402</b> Insuline d'action rapide Diabète de type 1 et 2 (Europe <sup>(5)</sup> )	<b>Dupixent</b> <sup>®(2)(**)</sup> Anticorps monoclonal anti-IL4Rα Dermatite atopique 6 - 11 ans	<b>dupilumab</b> <sup>(2)(**)</sup> Anticorps monoclonal anti-IL4Rα Polypose nasale adultes
			<b>cemiplimab</b> <sup>(3)(**)</sup> Inhibiteur PD-1 BCC avancé	<b>cemiplimab</b> <sup>(3)(**)</sup> Inhibiteur PD-1 NSCLC 1 <sup>ère</sup> ligne
			<b>sotagliflozin</b> <sup>(**)</sup> Inhibiteur oral SGLT-1&2 Diabète de type 2	<b>Fluzone</b> <sup>®</sup> QIV HD Vaccin grippal quadrivalent inactivé – Haute dose
			<b>Men Quad TT</b> Vaccin méningococciques de nouvelle génération Etats-Unis & Europe – 10 ans+	
<b>2020</b>	<b>olipudase alfa</b> rhASM ASD <sup>(4)</sup>	<b>Fitusiran</b> <sup>(6)</sup> Inhibiteur siRNA Hémophilie A/B (Etats-Unis/Europe/Japon)	<b>cemiplimab</b> <sup>(3)(**)</sup> Inhibiteur PD-1 Cancer de l'utérus - 2 <sup>ème</sup> ligne	<b>isatuximab</b> Anticorps monoclonal anti-CD38 RRMM (IKEMA)
	<b>mavacamten</b> <sup>(7)(**)</sup> Inhibiteur de la myosine Cardiomyopathie hypertrophique obstructive		<b>Aubagio</b> <sup>®</sup> teriflunomide Sclérose en plaques récidivante - Pédiatrique	<b>Shan 6</b> DTP-HepB-Polio-Hib Vaccin pédiatrique hexavalent
			<b>Vaccin pentavalent pédiatrique</b> DTP-Polio-Hib (Japon)	

	Nouvelles Entités Moléculaires		Nouvelles Indications	
<b>2021</b>	<b>SAR425899</b> GLP-1/GCG dual agonist Obésité/Surpoids dans le diabète de type 2	<b>efpeglenatide<sup>(**)</sup></b> GLP1-R agoniste d'action longue Diabète de type 2	<b>dupilumab<sup>(2)(**)</sup></b> Anticorps monoclonal anti-IL4R $\alpha$ Asthme 6 - 11 ans	<b>dupilumab<sup>(2)(**)</sup></b> Anticorps monoclonal anti-IL4R $\alpha$ Oesophagite éosinophilique
	<b>SAR566658</b> Anti-CA6 ADC Cancer du sein (TNBC)		<b>isatuximab</b> Anticorps monoclonal anti-CD38 MM nouvellement diagnostiqué - 1 <sup>ère</sup> ligne (IMROZ)	<b>sotagliflozin<sup>(**)</sup></b> Inhibiteur SGLT 1/2 Aggravation de l'insuffisance cardiaque dans le diabète
<b>2022 and beyond</b>	<b>GZ389988</b> Antagoniste TRKA Arthrose	<b>SAR156597</b> Anticorps monoclonal bi-spécifique anti-IL4/IL13 Sclérodémie systémique	<b>Dupixent<sup>®(**)</sup></b> Anticorps monoclonal anti-IL4R $\alpha$ Dermatite atopique 6 mois - 5 ans	<b>sarilumab<sup>(**)</sup></b> Anti-IL6R mAb Arthrite juvénile systémique
	<b>SAR422459</b> ABCA4 gene therapy Maladie de Stargardt	<b>venlgestat</b> Inhibiteur oral GCS GrPD <sup>(8)</sup>	<b>sarilumab<sup>(**)</sup></b> Anti-IL6R mAb Arthrite juvénile idiopathique polyarticulaire	<b>venlgestat</b> Oral GCS inhibitor Maladie de Fabry
	<b>SAR407899</b> rho kinase Angine microvasculaire	Combinaison <b>ferroquine / OZ439<sup>(*)</sup></b> Antimalarial	<b>venlgestat</b> Inhibiteur oral GCS Maladie de Gaucher de type 3	<b>Adacel+</b> Vaccin rappel Tdap
	<b>RSV mAbs<sup>(9)</sup></b> Virus respiratoire syncytial (Etats-Unis)	<b>Tuberculose</b> Vaccin recombinant sous-unitaire	<b>Rabies VRVg</b> Vaccin contre la rage (cellules VERO)	
	<b>VIH</b> Vecteur viral primaire & vaccin rappel rgp120			

(1) Excluant la Phase 1 – Les données relatives à toutes les études publiées sont sur [clinicaltrials.gov](http://clinicaltrials.gov)

(2) Egalement connu sous SAR231893

(3) Egalement connu sous SAR439684 et REGN2810

(4) Déficit en Sphingomyélinase acide

(5) Stratégie de soumission pour les États-Unis en cours d'évaluation

(6) Suspensions des essais cliniques enlevé par la FDA annoncé le 15 décembre 2017 – Reprise des essais cliniques au T1 2018. A la suite de la restructuration stratégique de leur alliance portant sur le développement d'agents ARNi dans le traitement de maladies rares, Sanofi aura les droits mondiaux sur fitusiran. L'opération reste soumise aux approbations réglementaires et notamment à celle des autorités anti-trust en vertu de la Loi Hart-Scott Rodino

(7) connus sous SAR439152 et sous MYK461

(8) Maladie de Parkinson liée à Gaucher

(9) Egalement connu sous SP0232 et MEDI8897

(\*\*) En partenariat ou en collaboration – Sanofi peut avoir des droits limités ou partagés sur certains de ces produits



## Mouvements de portefeuille depuis le T3 2017

	Ajoutés au portefeuille		Retirés du portefeuille	
<b>Phase 1</b>	<b>SAR439859</b> SERD Cancer du sein métastatique	<b>SAR442168<sup>(1)</sup></b> inhibiteur BTK Sclérose en plaques	<b>SAR428926</b> Anticorps monoclonal anti-LAMP1 chargé en maytansin Cancer	<b>GZ402668</b> GLD52 (anticorps monoclonal anti-CD52) Sclérose en plaques récurrente
<b>Phase 2</b>	<b>SAR407899</b> rho kinase Angine microvasculaire		<b>SAR100842</b> Antagoniste des récepteurs LPA-1 Sclérodémie systémique	<b>isatuximab</b> Anticorps monoclonal anti-CD38 nu Leucémie lymphoblastique aiguë
			<b>SAR156597</b> Anticorps monoclonal IL4/IL13 bi-spécifique Fibrose pulmonaire idiopathique	
<b>Phase 3</b>	<b>SAR341402</b> Insuline à action rapide Diabète de type 2	<b>Efpeglenatide<sup>(**)</sup></b> Récepteur agoniste d'action GLP-1 Diabète de type 2	<b>Clostridium difficile</b> Vaccin toxoïde	
	<b>Cemiplimab<sup>(2)(**)</sup></b> Inhibiteur PD-1 Cancer du col de l'utérus - 2 <sup>ème</sup> ligne	<b>isatuximab</b> Anticorps monoclonal anti-CD38 Myélome multiple nouvellement diagnostiqué IMROZ – 1 <sup>ère</sup> ligne		
<b>Registration</b>	<b>Dupilumab<sup>(**)</sup></b> Anticorps monoclonal anti-IL4R $\alpha$ Asthme dans les 12ans+ (Etats-Unis)		<b>Patisiran<sup>(3)</sup></b> Inhibiteur siRNA ciblant TTR Amylose héréditaire ATTR	

(1) Egalement connu sous PRN2246

(2) Egalement connu sous SAR439684 et REGN2810

(3) A la suite de la restructuration stratégique de leur alliance portant sur le développement d'agents ARNi dans le traitement de maladies rares, Alnylam aura les droits mondiaux sur patisiran. L'opération reste soumise aux approbations réglementaires et notamment à celle des autorités anti-trust en vertu de la Loi Hart-Scott Rodino Egalement

(\*\*) En partenariat ou en collaboration – Sanofi peut avoir des droits limités ou partagés sur certains de ces produits

## Annexe 9 : Etapes de R&D attendues

Produits	Événement attendu	Timing
Praluent <sup>®</sup>	Premiers résultats de l'étude ODYSSEY OUTCOMES	T1 2018
cemiplimab (PD-1)	Soumission réglementaire aux Etats-Unis et en Europe dans le carcinome cutané à cellules squameuses	T1 2018
cemiplimab (PD-1)	Début de deux études de Phase 3 dans le cancer du poumon non à petites cellules – 1 <sup>ère</sup> ligne en combinaison (part du programme EMPOWER)	T1 2018
dupilumab	Soumission réglementaire en Europe dans l'asthme chez les patients adultes / adolescents	T2 2018
mavacamten	Début de l'étude de Phase 3 dans la cardiomyopathie hypertrophique obstructive	T2 2018
isatuximab (anti-CD38 mAb)	Début de l'étude de Phase 3 dans le myélome multiple - 1 <sup>ère</sup> ligne - chez les patients éligibles et inéligibles à la transplantation de cellules souches (GMMG)	S1 2018
dupilumab	Début de l'étude de Phase 3 dans l'œsophagite éosinophilique	T4 2018
dupilumab	Début de l'étude Phase 3 dans la maladie pulmonaire obstructive chronique	T4 2018
isatuximab	Résultats de l'étude de Phase 3 dans le myélome multiple en combinaison avec PomDex (ICARIA)	T4 2018
isatuximab	Soumission réglementaire aux Etats-Unis dans le myélome multiple en combinaison avec PomDex	T4 2018
dupilumab	Lecture de l'étude de Phase 3 dans la dermatite atopique chez les patients âgés de 12 à 17 ans	T4 2018
dupilumab	Résultats de l'étude de Phase 3 dans la polypose nasale	T4 2018
efpeglenatide	Début de l'étude de Phase 3 dans le diabète de type 2 comme adjuvant aux insulines basales	T4 2018
efpeglenatide	Début de l'étude de Phase 3 dans le diabète de type 2 comme adjuvant à la metformine en comparaison au dulaglutide	T4 2018
venglustat	Début de l'étude pivot dans la maladie rénale polykystique autosomique dominante	S2 2018
SAR425899 – agoniste double	Début de l'étude de Phase 3 chez les patients obèses/en surpoids avec comorbidités	S2 2018
SAR425899 – agoniste double	Début de l'étude de Phase 3 chez les patients obèses/en surpoids avec diabète de type 2	S2 2018
SAR425899 – agoniste double	Début de l'étude de Phase 3 chez les patients obèses/en surpoids avec pré-diabète	S2 2018
alemtuzumab	Début de l'étude de Phase 3 dans la sclérose en plaques primaire progressive	S2 2018

## Annexe 10 : Définitions des indicateurs financiers non-GAAP

### Sanofi

« Sanofi » correspond à Sanofi et ses filiales

### Chiffre d'affaires de Sanofi à taux de change constants (TCC)

Lorsqu'il est fait référence aux variations du chiffre d'affaires à taux de change constants, cela signifie que l'impact des variations de taux de change a été exclu.

L'impact des taux de change est éliminé en recalculant les ventes de l'exercice considéré sur la base des taux de change utilisés pour l'exercice précédent.

### Tableau de passage du chiffre d'affaires publié de Sanofi au chiffre d'affaires à taux de change constants au quatrième trimestre et en 2017

En millions d'euros	T4 2017	2017
<b>Chiffre d'affaires</b>	<b>8 691</b>	<b>35 055</b>
Impact de l'écart de conversion	(539)	(672)
<b>Chiffre d'affaires à taux de change constants (TCC)</b>	<b>9 230</b>	<b>35 727</b>

### Résultat net des activités

Sanofi publie un important indicateur non-GAAP, le « Résultat net des activités ».

Le Résultat net des activités correspond au Résultat net consolidé – Part attribuable aux actionnaires de Sanofi avant :

- amortissement des incorporels,
- dépréciation des incorporels,
- ajustement de la juste valeur des compléments de prix liés à des regroupements d'entreprises ou à des cessions,
- autres impacts résultant des conséquences des acquisitions (y compris les impacts concernant les sociétés mises en équivalence),
- coûts de restructuration et assimilés<sup>(1)</sup>,
- autres gains et pertes (y compris plus ou moins-values de cessions majeures d'immobilisations<sup>(1)</sup>),
- coûts ou provisions sur litiges<sup>(1)</sup>,
- effets fiscaux sur les éléments ci-dessus ainsi que les impacts des litiges fiscaux majeurs,
- taxe sur les dividendes (3%) versés aux actionnaires de Sanofi,
- impacts directs et indirects de la réforme fiscale aux États-Unis, et conséquences de la décision du Conseil constitutionnel du 6 octobre 2017 en France, sur la contribution additionnelle de 3% en cas de distribution de dividendes en numéraire.
- la dépréciation des titres de la société Alnylam pour 2016 reflétant la baisse de la valeur de marché des titres à la date de clôture, par rapport au cours historique,
- éléments de l'activité Santé Animale exclus du résultat net des activités<sup>(2)</sup>,
- la part attribuable aux Intérêts Non Contrôlant sur les éléments ci-dessus,
- Autres éléments relatifs à la coentreprise Sanofi Pasteur MSD

(1) Présentés sur les lignes du compte de résultat consolidé **Coûts de restructuration et assimilés** et **Autres gains et pertes, litiges** (voir note B.20. aux états financiers consolidés)

(2) En 2016, Impact de l'arrêt des amortissements et dépréciations d'actifs corporels à partir de la date d'application d'IFRS 5 (Actifs non courants détenus en vue de la vente et activités abandonnées) comprises dans le résultat net de l'activité, amortissements et dépréciations des actifs incorporels comptabilisés jusqu'à la date d'application d'IFRS 5 et coûts directement liés à l'opération de cession ainsi que les effets d'impôts des éléments précités ; et plus-value réalisée sur la cession de l'activité Santé animale en 2017, net d'impôts.