

# OSE Immunotherapeutics

Une Société de biotechnologie en phase clinique qui développe des immunothérapies innovantes, en direct ou via des partenariats, pour l'activation et la régulation immunitaire en immuno-oncologie et dans les maladies auto-immunes.

Découvrir notre société →

Découvrir nos produits →

## OSE IMMUNOTHERAPEUTICS

Date de création : 2016  
Forme juridique : SA  
Capital social : 3 657 007,60 €  
Siège social : Nantes (44)

## Domaine thérapeutique

Immuno-oncologie  
Maladies auto-immunes & inflammation  
Vaccins à base de cellules-T

## Euronext

Ex. OSE Pharma (2012), ex. Jean Théron Pharma (2004)

2016 : Fusion – absorption : Ose Pharma / Effimune  
(fondatrice et présidente: M. Hiance)



## Principales dirigeantes

- **Dominique Costantini** : présidente

## Rémunération

	TOTAL	Salaire	Rémunération variable + actions
2019	319 969 €	251 219 €	68 750 €
2020	487 400 €	256 842 €	101 525 €

## Autres fonctions actuelles

- Theranexus : administratrice
- Smart Immune : administratrice

## Fonctions antérieures

- Administrateur d'Abivax
- Administrateur de Theradiag SA
- Administrateur de Carthera SAS
- Administrateur de Sensorion

- **Maryvonne Hiance** : Vice-présidente / Directrice des affaires publiques / Elevée en jan. 2016 au grade d'officier de la Légion d'Honneur – En dec. 2021 élevée au grade de commandeur (Premier ministre)

## Rémunération

	TOTAL	Fixe	Rémunération variable + actions
2019	224 942 €	149 616 €	75 326 €
2020	256 624 €	142 724 €	113 900 €

## Autres fonctions actuelles

- France Biotech : vice-présidente
- Atlanpole Biotherapies : vice-Présidente
- Olgram : présidente
- Pherecydes Pharma : membre du comité de surveillance
- HIANCE MD2A (Holding) – société de conseil – : gérante

## Fonctions antérieures

- France Biotech : présidente
- Effimune : présidente et cofondatrice
- Framatome (Areva) : ingénieure d'études
- Sangstat Atlantique (Genzyme) : DG
- DrugAbuse Sciences : DG
- TcLand :
- Conseil Stratégique de l'Innovation : membre
- Strategic ventures : fondatrice et directrice

Elle a été membre du Conseil Stratégique de l'Innovation et Conseillère du Ministre des PME et de l'Industrie.



## Principaux Actionnaires

### 16.1.1 Evolution de l'actionnariat sur 2 ans

A la connaissance du Conseil d'Administration, l'évolution de la structure actionnariale est la suivante :

Noms	31/12/2018			31/12/2019			31/12/2020		
	Nbre D'actions	% Capital	% Droits de vote	Nbre D'actions	% Capital	% Droits de vote	Nbre D'actions	% Capital	% Droits de vote
Groupe Emile Loria	3.563.697	24,05%	17,69%	3.557.530	23,71%	17,21%	3.199.353	13,74%	10,49%
Guy Chatelain	230.490	1,56%	1,14%	212.490	1,42%	1,03%	195.490	1,09 %	0,90%
DominiqueCostantini	1.937.083	13,07%	18,64%	1.978.663	13,19%	18,65%	1.978.663	11,00 %	16,62%
Alexis Peyroles (1)	429.576	2,90%	3,14%	595.874	3,97%	3,69%	768.499	4,27 %	5,07%
Maryvonne Hiance (2)	399.084	2,69%	3,64%	399.084	2,66%	3,60%	424.084	2,36 %	3,48%
Nicolas Poirier	22.802	0,15%	0,13%	42.802	0,29%	0,22%	92.802	0,52 %	0,49%
Public	8.234.280	55,58%	55,60%	7.913.851	52,74%	52,9%	11.324.147	62,97 %	59,86%
<b>Total</b>	<b>14.817.012</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>15.005.724</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>17.983.038</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

(1) Directement et indirectement par l'intermédiaire de sa société patrimoniale Aperana Consulting.

(2) Directement et indirectement par l'intermédiaire de sa Société patrimoniale HIANCE MD2A.



## Situation financière

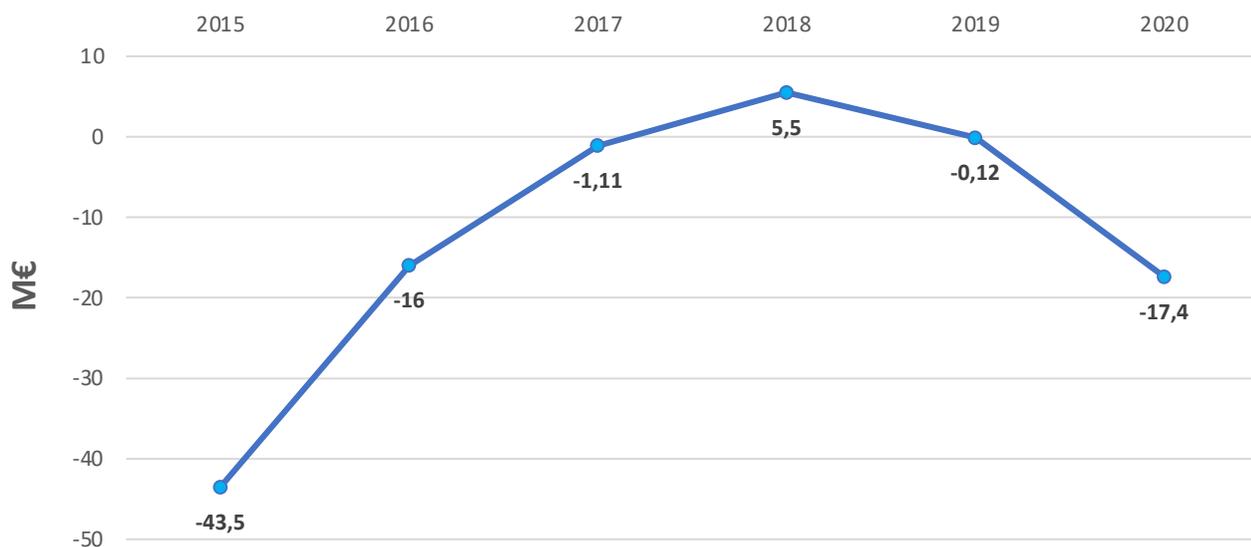
A la date du présent Document d'Enregistrement Universel, aucun des produits de la Société n'a été mis sur le marché et n'a donc généré de chiffre d'affaires commercial. La capacité de la Société à générer du profit viendra de sa capacité à obtenir rapidement des AMM au plan international, afin de commercialiser avec succès ses produits, seule ou en partenariat.

La Société prévoit que ses sources de revenus pour les quatre prochaines années seront :

- Levées d'options ;
- Revenus liés à la réalisation des milestones ;
- Versements effectués par des futurs partenaires au titre de certains contrats ; et
- Subventions publiques et remboursements de crédits d'impôt.

La Société ne peut garantir qu'elle générera dans un avenir proche des revenus provenant de la vente de produits permettant d'atteindre la rentabilité. L'interruption de l'une de ces sources de revenus, ou une crise sanitaire d'ampleur mondiale, pourrait avoir un effet défavorable significatif sur son activité, ses perspectives, sa situation financière, ses résultats et son développement. Ceci aurait un impact significatif sur l'activité, les résultats, la situation financière et le développement de la Société.

### Résultats nets



### Crédit impôt recherche

2015	675 000 €
2016	2,6 M€
2017	2,9 M€
2018	4,5 M€
2019	3 M€
2020	5,1 M€
<b>TOTAL</b>	<b>15,875 M€</b>



### Principaux financements BPI France

2018	4,5 M€
2019	3 M€
2020	5,2 M€
2021	10,7 M€
<b>TOTAL</b>	<b>23,4 M€</b>



### Levées de fonds

2020	18,8 M€ (Développement CoVepiT)
------	---------------------------------



### Effectif

2015	4
2016	21
2017	25
2018	29
2019	35
2020	51



Trois domaines d'expertise complémentaires en immunologie

- Vaccins à base de cellules T
- Immuno-Oncologie
- Maladies Auto-Immunes et Inflammation

PRODUIT	CIBLE	INDICATION	PRÉCLINIQUE	PHASE 1	PHASE 2	PHASE 3
Tedopi®	Néo-épitopes	CPNPC après échec des checkpoints inhibiteurs				Résultats finaux de l'essai Atalante-1 présentés à l'ESMO 2021
Tedopi®	Néo-épitopes	Cancer avancé du pancréas				
Tedopi®	Néo-épitopes	Cancer de l'ovaire en association avec Keytruda®				
Tedopi®	Néo-épitopes	CPNPC en association avec Opdivo®				
CoVepIT	Epitopes	Vaccin COVID-19 de 2ème génération				
BI 765063	Antagoniste de CD47/SIRPa	Tumeurs solides				Boehringer Ingelheim
CLEC-1	Checkpoint myéloïde	Divers cancers				
OSE-279 et plateforme BICKI®	Anti-PD1 + cibles innovantes	Divers cancers				
OSE-127/S95011	Antagoniste de IL-7R	Rectocolite hémorragique (OSE) Syndrome de Sjögren (Servier)				Servier
FR104	Antagoniste de CD28	Maladies auto-immunes (OSE) Transplantation (Veloxis)				Veloxis PHARMACEUTICALS
OSE-230	Agoniste anti-ChemR23	Résolution de l'inflammation				

Des produits reconnus par des partenariats conclus avec Servier, Boehringer Ingelheim et Veloxis Pharmaceuticals et pouvant atteindre jusqu'à 1,6 Md€ en paiements d'étapes (dont 72 M€ déjà reçu depuis 2016).

**4 dates**

- 1985** co-fonde Atomeca, Sangstat Atlantic, Strategic Ventures et DrugAbuse Sciences
- 2008** co-fonde Effimune, à l'origine d'une molécule qui régule le système immunitaire en transplantation et maladies auto-immunes
- 2016** présidente de France Biotech jusqu'en 2019
- 2020** présidente de Health Tech Investor Days

**Mon combat**

« Le financement des sociétés issues de la science académique. »

**Mon secret pour... réussir**

La persévérance

« Je crois que nous sommes la seule biotech française rentable sans avoir de produit commercialisé ! »

Maryvonne Hiance, scientifique et serial entrepreneure