

octapharma

Rapport Annuel 2024

**Améliorer la santé et la vie.
Ensemble.**



Chez Octapharma, nous repensons la santé mondiale en élargissant l'accès aux thérapies vitales et en faisant progresser la vie humaine. Avec plus de 11 000 collaborateurs dévoués et nos produits, nous répondons aux besoins des patients, favorisons la pérennité et créons un avenir plus sain pour tous.

Contenu

| | | | |
|--|----|---|----|
| Le mot du Président-Directeur Général | 4 | Récits de donateurs : Rob | 56 |
| Stratégie d'Octapharma | 8 | Récits de donateurs : Charles | 60 |
| Soins intensifs | 10 | Production | 64 |
| Hématologie | 18 | Conseil d'administration | 70 |
| Immunothérapie | 26 | Bilan financier | 72 |
| Recherche et Développement | 34 | Chiffres clés | 76 |
| Notre approche de la pérennité | 40 | États financiers | 77 |
| Performance environnementale | 42 | Rapport du commissaire aux comptes sur les états financiers résumés | 81 |
| Ressources humaines | 44 | Coordonnées | 82 |
| Engager et inspirer | 50 | | |
| Le Royaume-Uni sur la voie de l'autosuffisance | 54 | | |

Le mot du Président-Directeur Général

« Pour évoluer dans un environnement économique et concurrentiel de plus en plus complexe, nous avons renforcé notre engagement en 2024, afin d'améliorer davantage la résilience d'Octapharma et de préserver la vitalité de notre entreprise. »

Wolfgang Marguerre
Président - Directeur Général du Groupe Octapharma



Construit sur la force et la résilience

Collaborateurs

11 141

(2023 : 11 908)

Chiffre d'affaires

3,47 Md €

(2023 : 3,27 Md €)

Résultat opérationnel

532 M €

(2023 : 436 M €)

Pour évoluer dans un environnement économique et concurrentiel de plus en plus complexe, nous avons renforcé notre engagement en 2024, afin d'améliorer davantage la résilience d'Octapharma et de préserver la vitalité de notre entreprise. En nous appuyant sur notre solide modèle d'entreprise ainsi que sur nos points forts, nous avons lancé notre stratégie pour stimuler l'innovation et l'efficacité, constituant un socle solide pour une croissance rentable. Nos objectifs stratégiques sont clairs : assurer notre position concurrentielle et notre croissance à long terme, tout en exploitant pleinement le potentiel de notre portefeuille de produits et de notre organisation.

En 2024, nous avons sans cesse concentré nos efforts sur l'excellence opérationnelle, le soin des patients et la création de valeur responsable, ce qui a permis, une fois de plus, de générer une croissance forte et soutenue des ventes et de la rentabilité. Les ventes ont augmenté de 6,1 % au cours de l'année, pour atteindre 3,466 milliards d'euros, tandis que le résultat d'exploitation s'est élevé à 532 millions d'euros. Nous sommes convaincus que le chiffre d'affaires et le résultat d'exploitation continueront de progresser en 2025.

Comme vous le constaterez dans le rapport de cette année, nous avons pris des initiatives qui renforcent notre position de leader mondial des protéines issues du plasma et nous aident à répondre à la demande mondiale croissante pour nos produits. Parmi ces initiatives, des projets d'intelligence artificielle visant à stimuler l'excellence opérationnelle, des avancées en matière de R&D, en passant par une approche renforcée et élargie du développement durable et par notre nomination en tant qu'usine de fractionnement unique dans le cadre du programme britannique « Plasma for medicines » (Plasma pour la production de médicaments). Magda, de Croatie, et Chen, de Taïwan, partagent leurs histoires inspirantes sur la manière dont ils ont surmonté leur maladie. Ces récits nous rappellent l'impact humain des solutions de santé que nous nous efforçons de fournir sans aux patients à travers le monde.

En 2024, les inspections réglementaires de la Food and Drug Administration (FDA) américaine se sont achevées avec succès sur nos sites de production à Springe et Dessau en Allemagne. Cela, couplé aux résultats positifs des inspections nationales à Stockholm et à Vienne l'année précédente, démontre que nos usines de production continuent de répondre aux normes de qualité les plus élevées.

Notre engagement en faveur de l'accessibilité (un élément central de notre stratégie) demeure plus fort que jamais. En 2024, nous avons poursuivi nos efforts pour rendre nos thérapies plus accessibles aux personnes qui en ont besoin. On peut citer comme exemple, l'approbation de Nuwiq® en Chine, qui constitue une alternative de traitement importante aux patients atteints d'hémophilie A.

Nos plans de croissance aux États-Unis ont pris de l'ampleur grâce aux approbations clés accordées par la FDA à notre portefeuille de produits de soins intensifs. Nous avons reçu une extension du label pour fibryga®, dans le traitement des déficiences acquises en fibrinogène (AFD) et une autorisation d'utilisation d'urgence (EUA, emergency use authorization) pour octaplasLG®, du plasma lyophilisé destiné à un usage militaire. La réussite de l'étude LEX-211 (FARES-II) a permis d'établir qu'octaplex®, notre concentré de complexe prothrombique à quatre facteurs (4F-PCC) commercialisé sous le nom de Balfaxar™ aux États-Unis, est une alternative au plasma frais congelé (PFC) pour gérer les hémorragies chez les patients subissant une chirurgie cardiaque.

Nous avons renforcé nos programmes d'efficacité dans l'ensemble de l'organisation, y compris sur nos sites de production. Parallèlement à nos diverses initiatives de rendement des immunoglobulines (IgG), ces programmes d'efficacité constituent un élément important de notre feuille de route stratégique. Parallèlement, notre équipe Octapharma Plasma a introduit un nouveau modèle opérationnel rationalisé dans notre flotte, qui compte plus de 180 centres de don de plasma aux États-Unis.

L'année 2024 a démontré la solidité de notre entreprise et a confirmé que nous sommes en bonne voie pour générer une croissance durable à long terme. Rien de tout cela n'aurait été possible sans le travail acharné et l'implication de nos 11 141 collaborateurs, et sans la confiance que les professionnels de la santé du monde entier nous accordent. Nous tenons à remercier nos équipes ainsi que toutes les personnes qui ont rendu notre succès possible. À l'avenir, nous allons capitaliser sur cet élan et rester pleinement engagés envers l'innovation et l'excellence, tout en créant une valeur responsable pour les patients, la société et nos employés, portés par notre vision : faire progresser la santé et la vie.

Wolfgang Marguerre

Président - Directeur Général
du Groupe Octapharma

Tobias Marguerre

Vice-président du Groupe Octapharma

Œuvrer ensemble pour l'avenir d'Octapharma



Nos aspirations

Continuer à être le garant d'une utilisation sûre et optimale des protéines humaines et élargir notre portefeuille afin d'offrir des solutions de santé innovantes qui améliorent la vie humaine.



« Entreprise familiale depuis sa création, les travaux d'Octapharma s'inscrivent toujours une perspective à long terme. Nos futures réussites sont bâties sur les décisions que nous prenons aujourd'hui. »

Tobias Marguerre
Vice-président du Groupe Octapharma



Qu'est-ce que la gestion du sang des patients ?

La gestion du sang des patients (PBM) est une approche interdisciplinaire qui vise à optimiser l'utilisation des composants sanguins et, par conséquent, à améliorer les soins aux patients.

Objectif

L'objectif de la PBM est de réduire la quantité de produits sanguins transfusés en limitant la perte de sang peropératoire.

Les trois piliers de la Gestion du sang des Patients GOP³

Une équipe multidisciplinaire détermine la meilleure approche pour :



optimiser le volume sanguin du patient



minimiser les pertes de sang



optimiser la tolérance physiologique du patient à l'anémie

Chaque pilier implique diverses pratiques qui peuvent être initiées dans les phases pré, intra ou postopératoires de la chirurgie.

2005¹

Le terme "gestion du sang des patients" a été inventé par un hématologue australien, le professeur James Isbister, en 2005. Il a réalisé que l'objectif de la médecine transfusionnelle devait passer des produits sanguins aux patients eux-mêmes.

Multidisciplinaire²

Outre les spécialistes de la médecine transfusionnelle, la GMP fait intervenir des professionnels de l'anesthésie et des unités de soins intensifs, des chirurgiens participant à des opérations planifiées et tout autre spécialiste ayant un rôle dans les soins diagnostiques et thérapeutiques.

D'un point de vue produit...

La transfusion sanguine vise à remplacer le sang perdu à la suite d'une opération ou d'une blessure. Le patient peut recevoir quatre types de produits sanguins par transfusion sanguine : sang total, globules rouges, plaquettes et plasma.

- ⊕ norme conventionnelle
- ⊖ prend du temps
- ⊖ peut créer des déchets
- ⊖ associé à des réactions transfusionnelles potentielles

à l'attention du patient

Dans le cadre d'une prise en charge ciblée des hémorragies au point de service, seuls les facteurs nécessaires sont complétés.

- ⊕ évite le risque de réactions indésirables déclenchées par la transfusion
- ⊕ diminution de la durée des séjours à l'hôpital et aux soins intensifs
- ⊕ diminution des coûts

1. Franchini, Massimo, et al. (2019), Patient Blood Management: a revolutionary approach to transfusion medicine. Blood Transfusion, 17(3):191-195
2. Franchini, Massimo and Manuel Muñoz (2017). Towards the implementation of patient blood management across Europe. Blood Transfusion, 15(4): 292-293
3. National Blood Authority. Consulté le 17 janvier 2025. <https://www.blood.gov.au/patient-blood-management-pbm#whatispbm>

De nouvelles normes en matière de gestion des hémorragies chez les patients

« Fibryga® est un concentré de fibrinogène purifié et inactivé par le virus qui peut être administré rapidement et avec précision. Ce critère est vital dans les situations d'urgence où le temps et la précision sont essentiels. »

Dr Adam Gerber
Scientifiques et Médicales et des Soins intensifs



Le médicament fibryga® d'Octapharma a été homologué par la Food and Drug Administration (FDA) des États-Unis pour traiter le déficit acquis en fibrinogène (DAF) (une maladie qui empêche le sang de coaguler correctement et augmente le risque d'hémorragie grave). Fibryga® est le premier médicament à obtenir l'approbation de la FDA pour cette classe thérapeutique.

En cas d'hémorragie grave, et plus particulièrement en cas de blessure traumatique, « l'heure d'or », c'est-à-dire la première heure qui suit la blessure, est particulièrement critique. Les taux de survie augmentent considérablement lorsque le traitement est administré dans cette fenêtre. Le fibrinogène est une protéine essentielle de la coagulation, et le premier facteur de la cascade de la coagulation à atteindre un niveau critique lors d'épisodes hémorragiques importants. Augmenter rapidement son taux est essentiel pour obtenir l'hémostase dans les situations d'urgence et d'intervention chirurgicale.

Pour les patients présentant une hémorragie majeure, des études indiquent que l'administration d'une thérapie de coagulation dans les 30 premières minutes peut réduire les complications et améliorer les taux de guérison dans 70 % des cas.¹

Une alternative plus sûre

Depuis des décennies, le produit sanguin standard traditionnel qui remplace le fibrinogène est le cryoprécipité. Cependant, ce produit sanguin allogène présente de sérieuses contraintes telles que des temps de préparation longs, des niveaux de fibrinogène variables et des risques associés à la transmission virale. En comparaison, le concentré de fibrinogène purifié à l'inactivation des pathogènes fibryga® constitue une solution précise, cohérente et rapidement reconstituable. Se présentant sous forme de poudre lyophilisée, il peut être conservé à température ambiante ou au réfrigérateur, et permet une utilisation rapide lorsque chaque seconde compte.

« Dans la salle d'opération, le temps et la confiance sont des éléments importants », déclare Flemming Nielsen, président d'Octapharma USA Inc. « Cette extension d'indication de fibryga® accordée par la FDA constitue une étape importante dans notre engagement à redéfinir la norme de soins pour les patients souffrant d'hémorragies majeures. Elle offre une alternative importante aux hôpitaux, anesthésistes, chirurgiens et gynécologues-obstétriciens des États-Unis qui doivent agir de toute urgence et établir une nouvelle norme de soins pour les patients. »

L'étude FIBRES, une étude clinique multicentrique et randomisée comparant fibryga® au cryoprécipité chez des patients hémorragiques subissant une chirurgie cardiaque, a joué un rôle essentiel dans cette réussite. L'étude a démontré que fibryga® était efficace pour restaurer rapidement les niveaux de fibrinogène, un élément crucial dans la prise en charge des épisodes hémorragiques aigus.

« Fibryga® est un concentré de fibrinogène purifié et inactivé par le virus qui peut être administré rapidement et avec précision. Ce critère est vital dans les situations d'urgence où le temps et la précision sont essentiels », explique le Dr Adam Gerber Directeur des Affaires Scientifiques et Médicales et des soins intensifs.

A gauche : Jason Brown, Directeur Marketing, soins intensifs,
A droite : Dr Trupti Mehta Shah, Directeur des Affaires Scientifiques et Médicales, soins intensifs

1. ASH Publications. Assessment and management of massive bleeding: coagulation assessment, pharmacologic strategies, and transfusion management. Consulté le 17 janvier 2025. <https://ashpublications.org/hematology/article/2012/1/522/83841/Assessment-and-management-of-massive-bleeding>





La Dre Trupti Mehta Shah, Directrice des Affaires Scientifiques et Médicales pour les soins intensifs, souligne l'importance de la collaboration dans l'obtention de l'approbation de fibryga® par la FDA. Elle explique que la réalisation de cette étape a nécessité de nombreuses heures de travail acharné de la part de toute l'équipe : « Les approbations de la FDA ne tombent pas du ciel, mais sont le fruit de nombreuses discussions avec les autorités de réglementation. Grâce à notre dévouement et à notre travail d'équipe, nous y sommes parvenus. » Du fait de son extension d'indication, fibryga® fournit désormais aux cliniciens un outil fiable permettant la prise en charge du DAF, améliorant en fin de compte les résultats pour les patients.



Investir dans l'innovation

Octapharma se consacre à l'amélioration continue et à l'innovation, comme le souligne Flemming Nielsen, qui insiste sur l'ambition stratégique de l'entreprise d'étendre l'accessibilité de ses thérapies à davantage de patients dans le monde. L'un des éléments clés de ce pilier stratégique consiste également à anticiper les défis futurs en matière de soins de santé et la fourniture de solutions qui coïncident avec la vision d'Octapharma consistant à améliorer la vie des patients au quotidien.

Les approbations accordées par la FDA en 2024 reflètent cet engagement, fibryga® venant s'ajouter à d'autres étapes importantes, telles que l'approbation du Balfaxar™ et l'autorisation d'utilisation d'urgence (EUA) pour la poudre octaplasLG® à des fins militaires.

L'EUA pour la poudre octaplasLG® démontre le dévouement d'Octapharma à fournir des traitements efficaces dans des environnements difficiles. Jason Brown, Directeur Marketing d'Octapharma Critical Care, a mis l'accent sur les points suivants « Soutenir notre personnel militaire en leur apportant les meilleurs soins est une responsabilité que nous prenons au sérieux. »

Avec un large portefeuille de solutions de soins intensifs, Octapharma garantit un accès rapide aux traitements appropriés, axé sur l'amélioration des résultats pour les patients.

Comme l'explique James Galloway, Directeur Marketing pour les troubles de la coagulation acquis, l'objectif est toujours d'améliorer la santé des patients. C'est une vision que partage la Dre Mehta Shah, qui ajoute : « Nos efforts ne s'arrêtent pas là. Nous sommes motivés par l'impact que notre travail a sur la vie des patients, et nous sommes prêts à repousser les limites encore plus loin. »



« Nous sommes motivés par l'impact que notre travail a sur la vie des patients, et nous sommes prêts à repousser les limites encore plus loin. »

Dr Trupti Mehta Shah
Directeur des Affaires Scientifiques et Médicales, soins intensifs

La FDA autorise la poudre octaplasLG® pour l'armée américaine

Le 8 août 2024, la FDA a accordé une autorisation d'utilisation d'urgence (EUA, Emergency Use Authorization) pour la poudre octaplasLG® d'Octapharma, un plasma traité avec la méthode S/D, lyophilisé et stable à température ambiante destiné aux transfusions. Cette autorisation permet aux équipes médicales du ministère américain de la Défense d'utiliser la poudre octaplasLG® comme traitement rapide des hémorragies dans les situations d'urgence militaire.

Chaque année, des milliers de blessures graves surviennent au cours des opérations menées par les forces armées américaines (les blessures liées au combat ou aux entraînements ont récemment été estimées à 15 000 par an). Selon Oliver Hegener, Responsable de l'IBU Soins intensifs d'Octapharma, « l'hémorragie aiguë est l'une des principales causes de décès « évitable » dans les environnements de combat et d'entraînement. » Au cours de récentes opérations, les hémorragies ont représenté jusqu'à 50 % des décès au combat. Dans la plupart des cas, les décès sont survenus avant même de pouvoir atteindre les infrastructures médicales et auraient pu être évités grâce à des transfusions de plasma effectuées à temps. Bien conscientes de ce besoin critique, l'armée américaine et les organisations civiles d'urgence cherchent depuis longtemps à développer un produit plasmatique congelé et lyophilisé pour les transfusions.

La poudre octaplasLG® a été approuvée en Europe au début de l'année 2023 et a rapidement suscité l'intérêt d'agences américaines clés, notamment la Biomedical Advanced Research and Development Authority (BARDA) et l'US Army Medical Materiel Development Activity (USAMMDA). La collaboration d'Octapharma avec ces agences et la FDA a permis d'obtenir l'EUA, marquant une étape importante qui permet non seulement l'utilisation de la poudre au sein de l'armée, mais permet également d'envisager la possibilité d'étendre son usage à la population civile américaine.

« Le partenariat avec l'armée américaine nous a permis d'exploiter les atouts de la poudre octaplasLG® dans les situations d'urgence vitale. Ce produit permettra à l'avenir de compléter l'arsenal thérapeutique à la disposition du système de santé américain pour sauver des vies en milieu civil et militaire », déclare Oliver.

Hématologie

« Pour combler ces lacunes en matière de soins, en collaboration avec notre partenaire local Akso Healthcare Co., nous nous efforçons de sensibiliser les médecins et d'élargir l'accès aux thérapies avancées telles que les produits FVIII recombinants de lignée cellulaire humaine, qui offrent aux patients comme Chen des options de traitement plus efficaces et plus pratiques. »

Javier Marchena

Directeur général pour l'Asie de l'Est et du Sud-Est

Avec une population de

23,5 M

d'habitants

Taiwan compte environ

1 200

cas d'hémophilie diagnostiqués. Cette donnée prend en compte les cas d'hémophilie A et B.¹

Pour les personnes souffrant d'hémophilie depuis la naissance, les chances de vivre une vie normale en termes de durée et de qualité seront réduites de :²

64 %

dans les pays à revenu moyen supérieur

77 %

dans les pays à revenu moyen

93 %

dans les pays à faible revenu



1. Journals Plos One. Consulté le 17 janvier 2025. <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0164009>
2. British Society for Haematology. Consulté le 17 janvier 2025. <https://b-s-h.org.uk/>



Une histoire de patience et de résilience

« Les gens admirent mon optimisme malgré mes problèmes de santé. Côté d'autres patients m'a appris à relativiser l'hémophilie et à prendre conscience que d'autres personnes mènent également leur propre combat. »

Chen
Taiwan

La vie de Chen Wang a été un véritable parcours du combattant. Diagnostiqué hémophile A au cours de son enfance à Taïwan, les premières années de Chen ont été marquées par des contusions constantes, des nuits blanches douloureuses et des visites régulières à l'hôpital pour recevoir des injections, parfois deux ou trois fois par semaine. Pourtant, ces moments de vulnérabilité ne l'ont pas empêché d'afficher d'être optimiste et de faire preuve d'une grande perspicacité.

« Les gens admirent mon optimisme malgré mes problèmes de santé. Côté d'autres patients m'a appris à relativiser l'hémophilie et à prendre conscience que d'autres personnes mènent également leur propre combat », explique Chen.

Un accès limité qui a laissé la place à une couverture complète

Au cours des 35 dernières années, le traitement de l'hémophilie à Taïwan a beaucoup évolué, passant d'une absence de services spécialisés à des systèmes complets et multidisciplinaires disponibles dans les principaux centres médicaux du pays. Dans le cadre de l'assurance maladie nationale de Taïwan, qui soutient et couvre entièrement le traitement de l'hémophilie, les patients reçoivent aujourd'hui des thérapies essentielles qui améliorent leurs résultats et leur qualité de vie.¹

Avec une population de 23,5 millions d'habitants, Taïwan compte environ 1 200 cas d'hémophilie diagnostiqués.² Toutefois, malgré la croissance économique et la modernisation impressionnantes de Taïwan au cours des dernières décennies (qui ont favorisé la mise en place d'un système de santé solide et d'un leadership en matière de thérapies avancées) des cas d'hémophilie non diagnostiqués peuvent subsister.

« Pour combler ces lacunes en matière de soins, en collaboration avec notre partenaire local Akso Healthcare Co., nous nous efforçons de sensibiliser les médecins et d'élargir l'accès aux thérapies avancées telles que les produits FVIII recombinants de lignée cellulaire humaine, qui offrent aux patients comme Chen des options de traitement plus efficaces et plus pratiques », déclare Javier Marchena, directeur général pour l'Asie de l'Est et du Sud-Est chez Octapharma. « Grâce aux progrès réalisés en matière de

diagnostic précoce et de traitement, la plupart des personnes atteintes d'hémophilie peuvent désormais mener une vie active et avoir un quotidien plus agréable. »

Les premières inquiétudes de la famille

Aujourd'hui âgé de 39 ans, Chen se souvient parfaitement des premières inquiétudes de sa mère face à l'hémophilie, notamment en raison de l'expérience difficile de l'oncle de Chen atteint de ce trouble de la coagulation. « Elle m'a dit qu'elle était très inquiète lorsqu'elle est tombée enceinte, mais à l'époque, il n'existait pas de tests prénataux ni d'outils de diagnostic clairs, et les médecins ne comprenaient pas bien l'hémophilie ni son mode de transmission », raconte-t-il.

Bien que l'hémophilie soit généralement héréditaire (comme dans le cas de Chen), jusqu'à 30 % des patients diagnostiqués n'ont pas d'antécédents familiaux de la maladie.³

En fait, l'hémophilie n'a été diagnostiquée chez Chen qu'à l'âge de quatre ans environ, après avoir souffert d'ecchymoses et de gonflements fréquents. « Bien sûr, je ne comprenais pas tout à fait ce que cela signifiait à l'époque, mais ma famille connaissait déjà cette maladie par l'intermédiaire de mon oncle et n'était que trop consciente de ses conséquences sur ma vie. »

« Bien sûr, je ne comprenais pas tout à fait ce que cela signifiait à l'époque. »

1. Yeu-Chin Chen et al. Evolution of congenital haemophilia care in Taiwan. NIH. Consulté le 17 janvier 2025. Evolution of congenital haemophilia care in Taiwan - PubMed
2. Journals Plos One. Consulté le 17 janvier 2025. <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0164009>
3. Street A. M. et al. Management of carriers and babies with haemophilia. NIH. Consulté le 17 janvier 2025. Management of carriers and babies with haemophilia - PubMed



« Tout le monde a quelque chose à nous apprendre, à condition d'être prêt à écouter. »



En grandissant, il a souvent souffert d'ecchymoses douloureuses et de gonflements des articulations. Il raconte que sa « présence à l'école était souvent difficile. »

Les problèmes de santé de Chen ne se limitent pas à l'hémophilie. Avant d'entrer à l'école maternelle, une chute a provoqué un gonflement important de son genou gauche. Aucun médicament efficace n'étant disponible à l'époque, la dislocation de sa rotule n'a été découverte qu'après la résorption du gonflement. Cette blessure l'a obligé à se déplacer avec des béquilles pendant des années, et il n'a pu marcher seul qu'à l'âge de 25 ans et après avoir subi de multiples interventions chirurgicales. « Mes problèmes de genou ont entraîné une perte musculaire dans ma jambe gauche. J'étais souvent le gamin qui restait assis pendant que les autres jouaient », raconte-t-il.

La résilience à chaque pas

L'hémophilie est un trouble de la coagulation dans lequel le processus de coagulation sanguine ne fonctionne pas correctement. Par conséquent, les personnes atteintes peuvent saigner plus longtemps que la normale et peuvent également saigner dans les articulations, les muscles et d'autres parties du corps. En l'absence de traitement, la maladie peut entraîner des infections, de l'arthrite, voire la destruction des articulations.

Les saignements récurrents dans les articulations sont l'une des conséquences les plus graves de l'hémophilie, car ils réduisent les mouvements et provoquent douleurs chroniques et raideurs.

Il y a encore cinq ans, la vie de Chen était ponctuée de saignements fréquents et imprévisibles. Mais en 2019, ses médecins lui ont présenté Nuwiq®, un traitement qui a transformé sa vie. Des injections régulières ont quasiment arrêté ses épisodes hémorragiques, ce qui lui a permis de commencer la rééducation et d'augmenter progressivement sa mobilité. Aujourd'hui, il peut voyager et pratiquer des activités qu'il s'interdisait auparavant. « Nuwiq® est tellement fiable qu'il a changé ma vie », dit-il.

Les moments du quotidien

Malgré leurs carrières bien remplies, les parents de Chen ont donné la priorité à la santé de leurs fils et ont respecté ses choix, ce qui a créé un profond lien entre eux. « Mon père me traite plus comme un ami que comme un fils », explique Chen. « Si je voulais essayer une méthode non conventionnelle, il m'encourageait en me disant "Allons-y, voyons où cela te mène". »



Chen s'est également inspiré de sa grand-mère, qui a lutté contre le cancer avec dignité. « Son parcours m'a appris que la vie est courte », se souvient-il. « Nous pensons toujours que nous avons plus de temps devant nous, mais elle m'a appris que nous devons donner un sens à notre vie tant que nous le pouvons. »

Après avoir passé la majeure partie de son temps à la maison en raison de sa mobilité réduite, Chen a trouvé du réconfort dans des passe-temps tels que la lecture et l'informatique. Ces espaces calmes sont devenus son monde d'exploration, où il a noué des amitiés durables en ligne.

En réfléchissant à sa vie, Chen apprécie aujourd'hui les moments simples, en particulier ceux qui sont partagés lors des festivals animés de Taïwan. « Il y a de la magie dans le fait de partager un bon repas et des conversations ; ce sont des moments simples mais réels », dit-il. Pour lui, les leçons de la vie sont faciles à apprendre : « Tout le monde a quelque chose à nous apprendre, à condition d'être prêt à écouter. »

Immunothérapie



La Croatie compte près de

3,9 M

d'habitants

Suite à la déclaration d'indépendance de l'ex-Yougoslavie en 1991, le système de santé croate est passé d'un modèle centralisé à un modèle décentralisé plus accessible, répondant aux normes de l'Union européenne (UE).

101

cas de cancer de l'enfant sont signalés chaque année en Croatie.¹

5 %

de l'incidence globale du cancer en Croatie est attribuée aux leucémies et aux lymphomes.²

L'engagement d'Octapharma envers les patients atteints de DIS

Octapharma s'engage à améliorer la vie des patients atteints de déficit immunitaire secondaire (DIS). Dans le cadre de cet engagement, Octapharma a lancé l'étude PRO-SID, un essai clinique international évaluant l'efficacité de l'immunoglobuline intraveineuse (IgIV) pour la prophylaxie primaire des infections chez les patients atteints de leucémie lymphoïde chronique (LLC) et de DIS. Cette étude vise à fournir de précieuses informations sur la prise en charge du DIS chez les patients atteints de LLC, ce qui pourrait conduire à de meilleurs protocoles de traitement et à une amélioration des résultats pour les patients.

« Il est impératif de réduire la charge de morbidité chez les patients atteints d'hémopathies malignes et d'immunodéficience secondaire. Le lancement de l'étude PRO-SID constitue une étape clé dans nos efforts pour améliorer leur prise en charge. »

Dr Olaf Walter

Membre du Conseil d'Administration d'Octapharma

13 %

Le cancer pédiatrique (chez les enfants âgés de 0 à 14 ans) en Croatie présente un taux standardisé par âge estimé à 17,5 nouveaux cas pour 100 000 habitants, soit 13 % de plus que la moyenne européenne. Cela en fait le quatrième taux le plus élevé de l'Union européenne.¹

1. Country Cancer Profile 2023. European Cancer Inequalities Registry. Consulté le 13 janvier 2025. Accessible sur : 372db8b8-en.pdf
2. Novak I, et al., Incidence and mortality trends of leukemia and lymphoma in Croatia, 1988-2009. Croat Med J. 2012. Consulté le 13 janvier 2025



Je suis fière de la personne que je suis devenue

« Je suis fière du chemin parcouru. Je ne suis pas seulement fière de ce que j'ai vécu, mais aussi de la personne que je suis devenue. La vie m'a lancé des défis, mais j'ai appris que j'étais capable de les relever – et en plus, je suis heureuse ! »

Magda
Croatie





Juste avant son douzième anniversaire, la vie de Magda a pris un tournant inattendu. Ce qui n'était au départ qu'une simple fièvre a rapidement débouché sur un diagnostic de lymphome non hodgkinien, aussi appelé lymphome de Burkitt, un cancer agressif affectant le système lymphatique de Magda.

L'enfance de Magda à Split, en Croatie, au bord de la mer Adriatique et près du palais de Dioclétien, a été marquée par les bonheurs simples de la vie dans une petite ville. Les étés passés sur la plage et au sein d'une communauté soudée lui ont donné un sentiment d'appartenance qui l'a accompagnée dans les moments difficiles. Cependant, son monde insouciant a brusquement laissé la place aux dures réalités du cancer lorsque son enfance a basculé dans une nouvelle routine rythmée par des séjours à l'hôpital, des traitements et des discussions angoissantes avec les médecins.

Des mots comme « lymphome » et « chimiothérapie » ont intégré son quotidien et, bien qu'elle ne se souvienne pas du moment exact où elle a appris qu'elle était atteinte d'un cancer, elle se souvient parfaitement du soutien indéfectible de ses parents. « Ils ont fait en sorte que je ne sois jamais seule », dit-elle tendrement.

Une amélioration du niveau de soins

Depuis son indépendance de l'ex-Yougoslavie en 1991, la Croatie a vu son système de santé passer d'un modèle centralisé à un modèle décentralisé plus accessible, répondant aux normes de l'Union européenne (UE). Les réformes ont amélioré la santé publique, les infrastructures et la qualité des soins dispensés aux patients et aux patientes, et les investissements ont permis de moderniser les hôpitaux et d'en améliorer l'efficacité. Le Fonds croate d'assurance maladie (HZZO) a étendu la couverture et les soins préventifs. Mais des problèmes subsistent, notamment la gestion des coûts, la pénurie de main-d'œuvre et l'accès aux zones rurales.

En Croatie, le taux de cancer chez les enfants s'élève à environ 101 cas par an¹, les lymphomes représentant une part importante de ces cas. Le lymphome non hodgkinien de Burkitt est l'un des cancers dont la croissance est la plus rapide au monde, et il est particulièrement répandu chez les enfants. Toutefois, grâce aux traitements modernes, le taux de survie peut atteindre 90 %² en cas de détection précoce.

L'apparition d'un Déficit Immunitaire Secondaire (DIS)

Le système immunitaire de Magda était déjà affaibli par le lymphome de Burkitt, ce qui la rendait plus vulnérable aux infections récurrentes. Au fil du temps, elle a développé un Déficit Immunitaire Secondaire (DIS), une maladie dans laquelle le système immunitaire peine à fonctionner correctement à la suite d'une maladie ou de la prise d'un traitement.

Notre système immunitaire est la première ligne de défense de l'organisme et travaille sans relâche pour se protéger des infections. Cependant, lorsqu'il est affaibli, des infections graves ou fréquentes peuvent survenir. C'est le cas dans les DIS qui, contrairement aux Déficits Immunitaires Primaires (DIP) d'origine génétique, sont causés par des facteurs externes tels que le développement d'une maladie ou l'administration de traitements médicaux.

Dans le cas de Magda, son DIS a entraîné des infections fréquentes (en particulier des problèmes respiratoires) qui ont nécessité un traitement par immunoglobulines pour renforcer son système immunitaire. Heureusement, de récentes avancées dans la prise en charge des DIS en Croatie ont facilité l'accès des patients et patientes aux soins tels que le traitement substitutif d'immunoglobulines, améliorant ainsi considérablement la qualité de vie de personnes dans son cas.

« Nous nous engageons à sensibiliser le public aux immunodéficiences et à travailler en étroite collaboration avec les médecins, en leur apportant la formation et les ressources nécessaires pour fournir un soutien crucial aux patients et à leurs familles », déclare Igor Ilic, Responsable Régional des Produits chez Octapharma. « En offrant une assistance pratique dans l'application de nos thérapies, nous contribuons à améliorer la qualité de vie des patients et des patientes, en donnant aux personnes atteintes de maladies telles que le DIS, une plus grande indépendance et une expérience de traitement plus douce. »

Prendre sa santé en main

Magda a découvert le traitement par immunoglobulines sous-cutanées d'Octapharma lorsque ses médecins lui ont

1. Country Cancer Profile 2023. European Cancer Inequalities Registry. Consulté le 17 janvier 2025. Accessible sur : 372db8b8-en.pdf

2. Brittney S. et al. Burkitt Lymphoma. NIH. Consulté le 17 janvier 2025. Burkitt Lymphoma - StatPearls - NCBI Bookshelf

recommandé de passer d'une perfusion mensuelle d'IgIV réalisée à l'hôpital à un traitement à domicile. Cette option était nettement plus pratique, d'autant plus qu'elle approchait de ses 18 ans et s'appropriait à quitter Split pour la première fois.

Déménager à Zagreb pour étudier à l'université lui offrait un nouveau départ, mais comportait aussi de nouveaux défis. « J'avais peur. Une nouvelle ville, de nouveaux médecins, de nouvelles expériences. J'ai dû grandir très vite. »

Octapharma possède un excellent savoir-faire dans le domaine de la thérapie par immunoglobuline sous-cutanée (SCIg), et propose une solution d'immunoglobuline à 16,5 % qui améliore la flexibilité du traitement pour les patients et les patientes. Cette thérapie a permis à Magda de prendre en charge sa santé de manière autonome depuis son domicile, réduisant ainsi les visites à l'hôpital et lui donnant la liberté de se concentrer sur ses études et de profiter de la vie.

« J'étais souvent malade, et souffrais de graves rhumes qui affectaient mes sinus et provoquaient des infections des oreilles et des yeux. Aujourd'hui, grâce à la thérapie SCIg, cela arrive rarement », dit-elle.

Une vie pleine d'espoir

Aujourd'hui, alors que Magda entame la dernière année de son master en sociologie, elle mène une vie joyeuse et s'est fixé plusieurs objectifs. Les amitiés, le développement intellectuel et les relations personnelles qu'elle a entretenues lui procurent un profond sentiment d'accomplissement. Bien que les problèmes de santé fassent toujours partie de son histoire, ils ne la définissent plus.

En réfléchissant à son parcours, Magda est remplie de gratitude. L'amour indéfectible de ses parents, le soutien de sa sœur et la présence de son partenaire ont été son point d'ancrage dans les moments les plus difficiles. Aujourd'hui, elle se tourne vers un avenir plein de possibilités. Son histoire n'est plus seulement celle de la survie à la maladie, mais celle de la construction d'une vie faite d'espoir, d'amour et d'objectifs.

« Je suis fière du chemin parcouru », déclare Magda. « Je ne suis pas seulement fière de ce que j'ai vécu, mais aussi de la personne que je suis devenue. La vie m'a lancé des défis, mais j'ai appris que j'étais capable de les relever - et en plus, je suis heureuse ! »



Lymphome non hodgkinien

Le lymphome est un type de cancer du sang qui se développe lorsque des globules blancs appelés lymphocytes se développent de manière incontrôlée. Les lymphocytes font partie de notre système immunitaire : ils se déplacent dans notre système lymphatique et nous aident à combattre les infections. Il existe deux types de lymphocytes : les lymphocytes T (cellules T) et les lymphocytes B (cellules B).¹

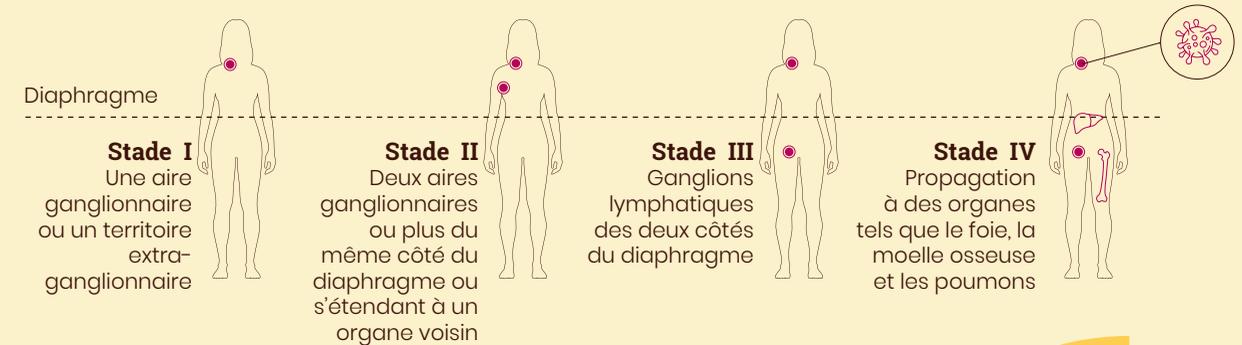
Le lymphome de Burkitt est un type de lymphome non hodgkinien (LNH) qui se développe à partir des cellules B. Le lymphome de Burkitt est un lymphome à croissance rapide et de haut grade qui touche généralement les enfants. Il provoque des symptômes soudains qui s'aggravent et est traité par chimiothérapie intensive, ce qui permet souvent d'obtenir une rémission à long terme.²

85 à 90 %

des cas de LNH se développent à partir des cellules B.³

Comment les lymphomes sont-ils stadifiés et classés ?

Les lymphomes sont stadifiés grâce à la classification d'Ann Arbor. Ce système classe la maladie en quatre stades en fonction de la localisation et de l'étendue du cancer.³



Déficit immunitaire secondaire (DIS)

Le déficit en anticorps secondaires - une forme de DIS - résulte souvent de multiples facteurs liés à la fois à la maladie sous-jacente et à son traitement, y compris un grand nombre de thérapies ciblant les cellules B. Parmi les différents types de déficits en anticorps secondaires, les cas liés à la maladie sont les plus répandus. Ils sont généralement associés à des cancers hématologiques tels que la leucémie lymphoïde chronique (LLC), le lymphome et le myélome multiple (MM)⁴. Cela rend les personnes atteintes plus vulnérables aux infections en raison de l'affaiblissement de leur système immunitaire.⁵

Les DIS sont généralement associés à plus de 85 % des cas de leucémie lymphoïde chronique (LLC), à plus de 90 % des cas de myélome multiple (MM) et à 15 à 22 % des cas de lymphome non hodgkinien (LNH).⁶

Une étude sur les infections dans le lymphome non hodgkinien (LNH) a révélé que les infections respiratoires étaient les plus fréquentes. Les lymphomes à cellules T présentaient le moins d'infections, tandis que le lymphome de la zone marginale - un type de lymphome indolent à cellules B - était associé aux infections les plus fréquentes, en particulier la sinusite, la bronchite et la pneumonie.⁶



Sinusite

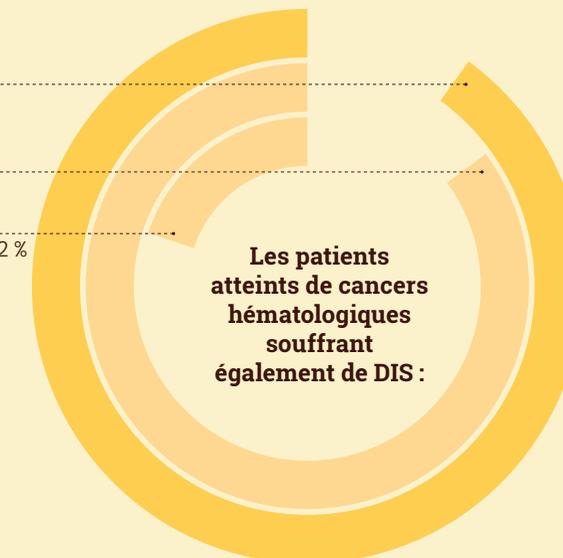


Bronchite



Pneumonie

MM 90 %
CLL 85 %
NHL 15-22 %



1. Lymphoma action. Consulté le 13 janvier 2025. <https://lymphomaaction.org.uk/types-lymphoma>.
2. Cleveland Clinic. Consulté le 13 janvier 2025. <https://my.clevelandclinic.org/pediatrics/services/burkitt-lymphomatreatment>
3. Leukemia & Lymphoma society. Consulté le 13 janvier 2025. <https://www.lls.org/lymphoma/hodgkin-lymphoma/diagnosis>.
4. Patel SY, et al., The Expanding Field of Secondary Antibody Deficiency: Causes, Diagnosis, and Management. Front Immunol. 2019.
5. Allegra A, et al., Secondary Immunodeficiency in Hematological Malignancies: Focus on Multiple Myeloma and Chronic Lymphocytic Leukemia. Front Immunol. 2021.
6. Jolles et al., Secondary antibody deficiency in chronic lymphocytic leukemia and non-Hodgkin Lymphoma: Recommendations from an international expert panel, Blood Reviews, Volume 58, 2023.

De petits anticorps aux immenses pouvoirs

« La découverte de ce que nous appelons aujourd'hui les « anticorps VHH » (souvent appelés « nanobodies® »*) est un exemple remarquable de sérendipité scientifique. »

Thomas Güttler
Responsable de la Recherche et du Développement Recombinant

* NANOBODY® est une marque déposée d'Ablynx N.V.





De minuscules molécules présentes dans le sang des chameaux et des lamas pourraient révolutionner le traitement des patients dans de nombreux domaines et indications thérapeutiques. Ces petits anticorps hautement spécifiques sont capables de cibler des protéines liées à la maladie, ce qui pourrait redéfinir les stratégies de traitement. Compte tenu de ce potentiel, Octapharma fait œuvre de pionnier en investissant dans ce domaine de recherche prometteur en pleine expansion.

La découverte de ce que nous appelons aujourd'hui les « anticorps VHH » (souvent appelés « nanobodies® »*) est un exemple remarquable de sérendipité scientifique », déclare Thomas Güttler, qui dirige l'équipe de R&D sur le site d'Octapharma à Heidelberg, en Allemagne avec la technologie des anticorps VHH au cœur des priorités de son département, l'équipe ouvre la voie à des produits biologiques innovants dans les domaines de l'hématologie, de l'immunothérapie, des soins intensifs, répondant ainsi à des besoins médicaux sans options thérapeutique grâce à des solutions révolutionnaires.

Un bel exemple de sérendipité

Lorsque des étudiants en biologie de l'Université libre de Bruxelles sont tombés sur un étrange motif d'anticorps chez les dromadaires lors d'un cours de routine à la fin des années 1980, ils ont, sans le savoir, préparé le terrain à l'une des découvertes les plus passionnantes dans le

domaine de la science des anticorps. À l'époque, leur tâche était simple : isoler les anticorps du sérum et les classer en types connus.

Préoccupés par l'épidémie émergente de VIH, ils ont choisi de travailler avec du sérum de dromadaire plutôt qu'avec du plasma humain. Ce qu'ils ont découvert était très inattendu : une classe d'anticorps plus petits qui défiait la compréhension des immunologistes de l'époque.

Cette découverte a conduit à des recherches approfondies menées par Cécile Casterman et Raymond Hamers, qui ont confirmé que les animaux de la famille des camélidés (incluant les chameaux, lamas, dromadaires et alpagas) produisent naturellement ces anticorps uniques, non seulement plus petits mais également plus simples que leurs homologues humains. La portion moléculaire qui permet à ces anticorps "miniatures" de se lier à leurs "cibles" peut être produite indépendamment du reste de l'anticorps et est désormais connue sous le nom d'anticorps VHH.

Ces versions plus petites mais puissantes des anticorps, également découvertes plus tard chez les requins, se lient à leurs cibles avec une force et une spécificité remarquable et sont hautement stables. Il s'agit de propriétés que les systèmes immunitaires des camélidés et des requins développent naturellement lors d'une réponse immunitaire face à des agents pathogènes ou des toxines.

Des alternatives éthiques et puissantes en matière d'anticorps

Le processus d'obtention d'anticorps thérapeutiques VHH commence par l'exposition d'un camélidé à une cible souhaitée, telle qu'une protéine plasmique. Cela incite son système immunitaire à produire des anticorps dirigés contre cette cible. « Nous isolons ensuite les cellules immunitaires productrices d'anticorps à partir d'un petit volume de sang de l'animal et nous obtenons le schéma ADN de la quasi-totalité de son répertoire d'anticorps VHH. Ensuite, dans le cadre d'un processus appelé « lead discovery », nous identifions les candidats prometteurs pour les affiner », explique Antra Zeltina, Responsable de l'équipe R&D en Design Moléculaire chez Octapharma.

« Nous n'avons besoin des animaux qu'au tout début de la phase de découverte, et ils ne sont pas blessés au cours du processus. C'est comme si vous vous faisiez vacciner ou vous faisiez faire une prise de sang chez votre médecin », ajoute Antra. « Par ailleurs, les répertoires d'anticorps VHH avancés et conçus par calcul sans avoir recours aux animaux sont de plus en plus utilisés dans nos travaux de recherche de médicaments. »

Tout au long de la « lead discovery », les anticorps VHH sont fabriqués dans des micro-organismes tels que des bactéries ou des levures, contrairement aux anticorps conventionnels qui nécessitent toujours des cultures de cellules de mammifères plus élaborées. Cette simplicité confère aux anticorps VHH des avantages cruciaux en matière de production : ils peuvent être fabriqués à grande échelle à un coût beaucoup moins élevé que les anticorps conventionnels. Même lorsqu'ils sont produits dans des cellules de mammifères, les rendements sont nettement plus élevés avec les molécules à base d'anticorps VHH.

Cependant, malgré leurs avantages, la taille réduite des anticorps VHH représente un défi. Comme le souligne Thomas, ils disparaissent rapidement de la circulation sanguine en raison de leur petit format et ont donc une vie courte, de quelques heures tout au plus.

Une polyvalence adaptée à la fonction

Pour répondre à ce défi, des innovations telles que les fusions de protéines sont utilisées pour prolonger la demi-vie des anticorps VHH, ce qui en fait une solution évolutive et pratique pour répondre aux demandes croissantes en matière de soins de santé. Cela montre comment ces minuscules anticorps peuvent être « mélangés et répartis », comme des briques de Lego, pour obtenir les résultats thérapeutiques souhaités.

Les techniques de laboratoire et de calcul, qui comprennent des approches d'apprentissage automatique de pointe, sont utilisées pour améliorer davantage les anticorps VHH (en améliorant leur sélectivité, leur fonctionnalité et leur immunogénicité dans le cadre du processus dit de « lead optimisation »). Cet affinage minutieux garantit que les anticorps de VHH sont sûrs et précisément adaptés à l'usage thérapeutique prévu chez l'Homme.



« Avoir la chance de transformer une recherche en une thérapeutique révolutionnaire est un privilège unique. »

Thomas Güttler

Responsable de la Recherche et du Développement Recombinant

* NANOBODY® est une marque déposée d'Ablynx N.V.

Une polyvalence adaptée à la fonction

L'équipe R&D d'Octapharma a fait des progrès considérables dans la découverte et l'optimisation des produits phares, démontrant ainsi le potentiel de transformation des anticorps VHH. Ces réussites soulignent l'engagement du département à repousser les limites de cette technologie innovante et à positionner les anticorps VHH comme un développement clé dans la recherche thérapeutique.

« Avoir la chance de transformer une recherche en une thérapeutique révolutionnaire est un privilège unique », déclare Thomas. « Les anticorps VHH recèlent un immense potentiel et nous sommes sur le point d'exploiter pleinement leurs capacités. Alors que nous continuons à renforcer l'expertise scientifique au sein de notre département, ces innovations permettront de réaliser des progrès significatifs et de créer, à l'avenir, de nouvelles opportunités passionnantes grâce à son intégration dans le traitement des patients. »



« Ensuite, dans le cadre d'un processus appelé « lead discovery », nous identifions les candidats prometteurs pour les affiner. »

Antra Zeltina

Responsable de groupe pour la conception moléculaire,
Recherche et Développement Recombinant



Les efforts de R&D sur les rendements et les nouveaux produits portent leurs fruits

L'orientation stratégique consistant à rechercher de nouveaux produits dérivés du plasma et à augmenter les rendements en immunoglobulines (IgG) a donné lieu à de nombreuses nouvelles opportunités en 2024.

« Le plasma est une denrée précieuse. Nous avons donc la responsabilité, à l'égard de nos patients et de nos donateurs, d'en faire le meilleur usage possible », déclare Liane Hoeffler, vice-présidente senior de R&D Plasma. « L'un des moyens d'y parvenir est de veiller à extraire le maximum d'IgG de chaque litre de plasma collecté, pour l'utiliser dans des produits tels qu'octagam® et panzyga®. Notre objectif est de nous classer, de manière durable, parmi les usines de fractionnement de plasma les plus performantes au monde. »

À court terme, Octapharma se concentre sur la collecte de données et l'analyse de chaque étape dans toutes les installations de fabrication d'IgG. Ces données fournissent des informations précises sur les pertes d'immunoglobulines subies au cours du processus de purification de l'IgG. La base de données élaborée constitue le fondement des projets d'amélioration du rendement en R&D.

À moyen terme, ces informations seront utilisées pour améliorer les différentes étapes du processus afin d'éviter les pertes excessives

d'IgG lors de la fabrication. En 2024, cette approche s'est avérée très efficace, car les corrections apportées à une étape du processus ont permis d'obtenir des gains de rendement significatifs sur les lignes de production octagam® et panzyga®. La fabrication des lots de validation est prévue pour 2025. En outre, les équipes ont identifié d'autres projets qui devraient aboutir à des résultats dans les années à venir.

Les mesures à long terme, lancées par les équipes de R&D de Vienne et de Heidelberg, se concentrent sur des processus entièrement nouveaux pour l'IgG et l'albumine, qui devraient nécessiter des études cliniques.

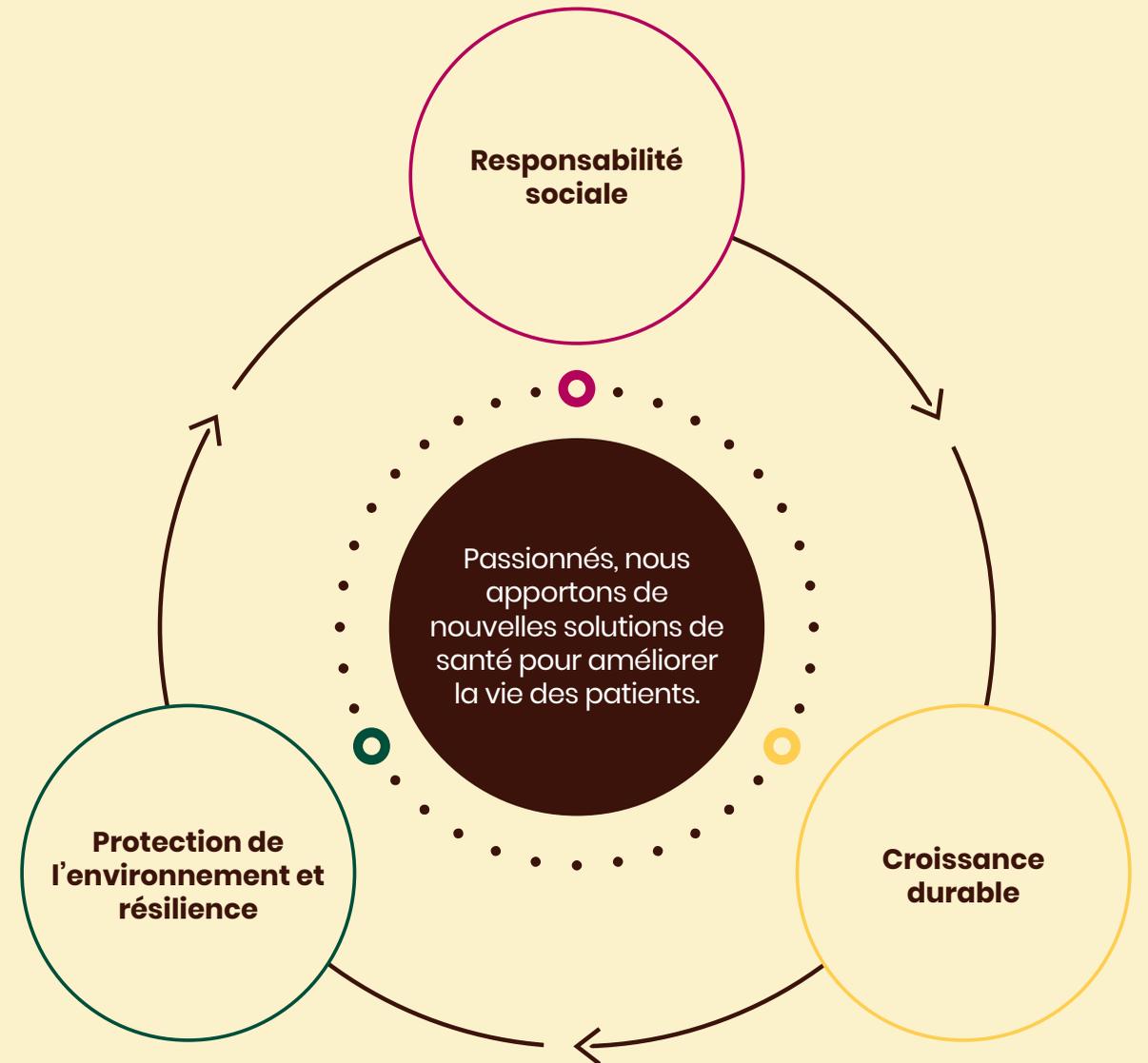
« En ce qui concerne l'amélioration du rendement, il a également été gratifiant d'étudier les processus de fabrication de nos autres produits à succès », a déclaré Gerhard Gruber, Responsable de la Science des Produits et des Processus chez Plasma & Lyo Products. « L'un de ces exemples est le projet d'amélioration du rendement du fibrinogène, qui a non seulement donné lieu à une excellente collaboration avec les équipes de l'usine pilote et des opérations, mais qui promet également des améliorations significatives dans les années à venir. »

Notre approche de la pérennité

Chez Octapharma, nous prenons soin des personnes et de la planète.

Pour Octapharma, le développement durable est une valeur fondamentale et fait partie intégrante de notre stratégie. En tant qu'entreprise familiale, nous nous engageons à exercer nos activités en faisant preuve de responsabilité sociale et en respectant l'environnement, tout en agissant systématiquement de manière éthique et intègre.

Animés par notre volonté à long terme de fournir des solutions au service de la santé en s'appuyant sur une discipline financière et des valeurs fondamentales, nous nous efforçons de venir en aide à davantage de patients dans le monde entier tout en protégeant notre planète pour les générations futures. Ensemble, nous faisons en sorte de changer les choses dans la vie des gens.



Sociale
56 %
de nos employés sont des femmes

• **Responsabilité sociale**
Nous attachons une grande importance à la responsabilité sociale en prenant soin de nos collaborateurs, de nos patients, des donneurs de plasma et des communautés locales auprès desquelles nous opérons.

Croissance
6,1 %
de croissance annuelle des recettes nettes totales en 2024

• **Croissance durable**
Nous investissons dans la création de valeur continue en repoussant sans cesse les limites grâce à nos traitements innovants et en élargissant l'utilisation thérapeutique de nos produits existants.

Environnement
26,14 MWh
par tonne de plasma
de taux d'émission en 2024

• **Protection de l'environnement et résilience**
Nous nous efforçons de minimiser notre impact sur l'environnement en préservant les ressources naturelles et en réduisant nos émissions de gaz à effet de serre, notre consommation d'eau et notre utilisation de produits chimiques, tout en renforçant notre résilience face au changement climatique.

Performance environnementale

Une approche stratégique de la pérennité environnementale

Chez Octapharma, la pérennité fait partie intégrante de notre stratégie et constitue l'une de nos cinq valeurs fondamentales. En 2024, nous avons fait des progrès significatifs pour devenir une entreprise encore plus durable et plus économe en ressources.

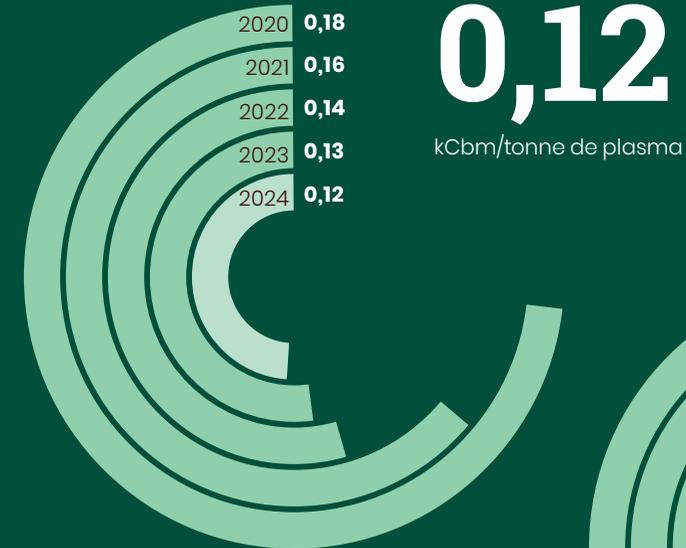
Cela se reflète dans nos investissements soutenus dans de nombreuses initiatives de pérennité environnementale, notamment :

- Le remplacement des réfrigérants fluorés traditionnels par des réfrigérants naturels alternatifs ayant un potentiel de réchauffement global plus faible.
- L'amélioration de l'efficacité énergétique grâce à la modernisation des systèmes et des équipements mais aussi à des initiatives de récupération de la chaleur.
- L'achat d'énergie renouvelable et l'installation de systèmes photovoltaïques (PV) pour réduire notre dépendance à l'égard des combustibles fossiles.
- Le recyclage de l'éthanol sur notre site de Stockholm, jusqu'à 80 % des déchets d'éthanol étant renvoyés sur le site, conformément aux principes de l'économie circulaire.
- L'économie d'eau en optimisant les processus de nettoyage pour réduire l'utilisation d'eau courante et l'arrêt de son utilisation à des fins de refroidissement.
- La réduction des émissions de CO2 en faisant passer les gaz de combustion des processus de combustion des gaz dans les eaux usées pour neutraliser leur pH.
- Le remplacement et la minimisation de l'utilisation de produits chimiques susceptibles de nuire à l'humain ou à l'environnement.

« En 2024, nous avons soigneusement évalué nos émissions de gaz à effet de serre et mis en évidence les points à améliorer, afin d'obtenir une idée plus précise de la façon dont nos opérations et notre chaîne de valeur contribuent au changement climatique », déclare Manuela Huck-Wettstein, Directrice Développement Durable Groupe chez Octapharma.

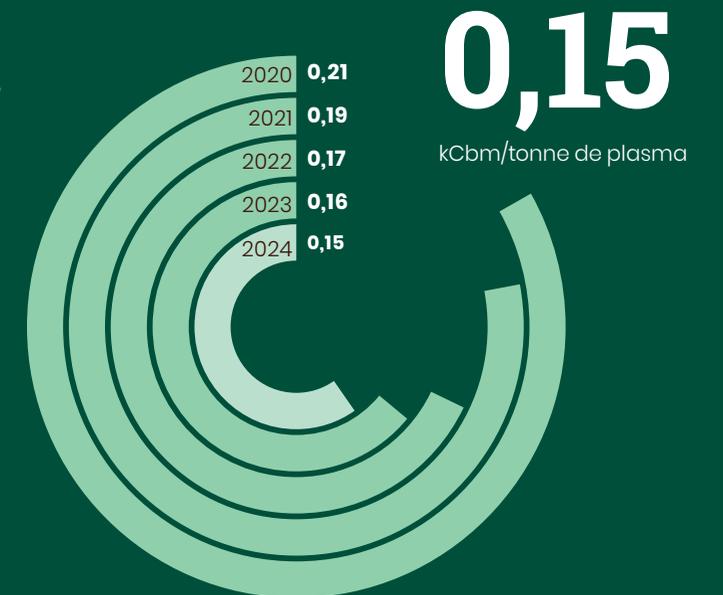
« La majeure partie de ces émissions de gaz à effet de serre provient de notre chaîne de valeur, les principales sources étant les biens et services achetés, les biens d'équipement et la logistique. Les émissions liées à la consommation d'électricité, à la réfrigération et à la combustion de gaz naturel constituent également des points essentiels à étudier. Cette meilleure compréhension de notre impact sur le climat a donné lieu à la création d'une solide feuille de route visant à décarboner notre activité, composée d'initiatives importantes qui devraient être lancées au cours de l'année à venir. Ceci tout en s'appuyant sur les progrès déjà réalisés et les travaux en cours. »

Eaux usées en 2024



0,12
kCbm/tonne de plasma

Utilisation de l'eau de ville en 2024



0,15
kCbm/tonne de plasma



Émissions en 2024

1,16
tonne CO2e/tonne de plasma

« En 2024, nous avons soigneusement évalué nos émissions de gaz à effet de serre et mis en évidence les points à améliorer. »

Manuela Huck-Wettstein
Directrice Développement Durable Groupe

**Nous sommes tous le maillon
d'une chaîne vitale**

« La confiance est importante,
c'est une valeur essentielle. »

Dominique Ulrich
Représentante Qualité II
Octapharma Lingolsheim, France



« Travailler chez Octapharma, c'est comme encourager une équipe qui gagne. »

Pär Sandqvist

Chef de Service, Production Pharmaceutique
Octapharma Stockholm, Suède



En 2024, Octapharma a continué à s'appuyer sur les succès de son ambition stratégique, qui consiste à rester un employeur de choix dans l'industrie pharmaceutique, un secteur hautement compétitif.

Au sujet des progrès de l'entreprise, Fany Chauvel, Vice-Présidente des Ressources Humaines du Groupe Octapharma, déclare : « Nos collaborateurs sont notre plus grande force, et nous nous sommes engagés dans une démarche continue pour les responsabiliser davantage. En 2024, nous avons redoublé d'efforts pour faire en sorte qu'Octapharma reste un lieu permettant à chacun de se développer, d'innover et de mener une carrière épanouissante. »

Une intégration avant même le premier jour

L'un des principaux accomplissements de l'année 2024 a été le perfectionnement des programmes de cartographie des carrières et de formation continue proposés par Octapharma, qui offrent aux collaborateurs des directions claires pour le développement de leur carrière. Ces programmes permettent aux individus d'acquérir continuellement des compétences et de progresser au sein de l'entreprise, et sont essentiels pour harmoniser les rôles et les responsabilités. « En investissant dans le développement professionnel à long terme de nos collaborateurs, nous parvenons non seulement à retenir les meilleurs talents,

mais nous nous assurons également que nos équipes restent alertes et équipées pour répondre aux exigences de notre secteur en constante évolution », explique Fany Chauvel.

L'année 2024 a également été marquée par le déploiement mondial de nouveaux outils numériques de RH qui ont permis de rationaliser le recrutement, d'harmoniser l'intégration des nouveaux arrivants et d'améliorer les processus de retour d'information des collaborateurs. Cette transformation numérique a aidé à maintenir une main-d'œuvre mondiale cohérente, tout en favorisant la transparence et l'efficacité à tous les niveaux de l'organisation. « À mesure que notre entreprise se développe, il est essentiel d'affiner nos procédures d'intégration, afin de nous assurer que les nouveaux collaborateurs et les responsables s'intègrent parfaitement. », déclare Fany.

L'exécution correcte du processus de recrutement et d'intégration permet non seulement l'adhésion des nouveaux employés à la culture de l'entreprise, mais aussi la création d'un environnement de travail favorable. Fany souligne l'importance de la cohérence de ces processus : « En harmonisant nos pratiques d'intégration et en mettant en place une approche en matière de recrutement dans tous les sites, nous nous assurons que les nouveaux collaborateurs se sentent soutenus et intégrés

au sein de l'équipe, quel que soit l'endroit où ils nous rejoignent. Cette approche, qui renforce notre culture, est la clé d'une réussite à long terme. »

Des études démontrent qu'un processus d'intégration solide peut améliorer la rétention des nouveaux employés de 82 % et augmenter la productivité de plus de 70 %. Un processus d'intégration efficace aide les collaborateurs à se familiariser avec la vision et les valeurs de l'entreprise dès le premier jour, réduit la courbe d'apprentissage et permet aux nouveaux employés d'atteindre leur pleine productivité 50 % plus vite. En outre, les entreprises qui améliorent le processus d'intégration observent une augmentation de 50 % de l'engagement des employés.

Le développement est inscrit dans notre ADN

L'industrie pharmaceutique mondiale devrait connaître une augmentation de 5 % par an au cours des cinq prochaines années, marquant ainsi une intensification de la concurrence pour les professionnels qualifiés. Pour y faire face, Octapharma a mis en place, en 2024, des programmes tels que l'International Early Career Program (IECP), qui visent à encourager les talents et à favoriser la croissance à long terme des carrières.



Linda Weiler, Contrôle de la qualité microbiologique
Octapharma Springe, Allemagne

Le programme IECP offre des contrats à plus long terme et des opportunités de développement ciblées. Comme le souligne Wolfgang Hofmann, Directeur de l'Apprentissage et du Développement du Groupe, « nous nous engageons à former les futurs dirigeants d'Octapharma en constituant un vivier diversifié de professionnels, afin d'assurer le succès durable de l'entreprise. »

Il insiste également sur le fait que « favoriser le développement de carrière est un élément crucial qui fait le lien entre les individus et la mission plus large de notre organisation. » En effet, les programmes d'apprentissage et de développement ont considérablement amélioré le perfectionnement et la motivation des employés sur différents sites.

Chez Octapharma Springe en Allemagne, le portefeuille L&D offre un large éventail d'opportunités, de la formation au leadership, au coaching individuel, en passant par des initiatives spécialisées telles que la Female Leadership Academy, qui soutient le développement du leadership des femmes et fait la promotion d'une représentation diversifiée à tous les niveaux.

Autre initiative remarquable : le programme Train the Trainer mis en place chez Octapharma Stockholm, qui permet aux instructeurs de partager leurs connaissances avec leurs nouveaux collègues. De même, Octapharma Vienne propose diverses activités d'apprentissage et de développement, notamment des formations au leadership, des programmes de self-management et des formations sur mesure pour des postes spécifiques.

La création de valeur par la diversité

« Tout le monde a ses forces et ses faiblesses », déclare Mads Andersen, Responsable de l'Excellence Opérationnelle, qui a rejoint l'équipe des ressources humaines après avoir occupé un poste de gestion de projet. « Certaines de ces différences sont visibles, d'autres non, mais le fait d'accepter et d'apprécier des capacités différentes nous aide à constituer des équipes beaucoup plus fortes, ce qui s'avère enrichissant et positif pour tout le monde. »

Octapharma considère la diversité, l'équité, l'inclusion et l'appartenance comme des éléments cruciaux de sa culture organisationnelle. Comme l'explique Mads : « Ces éléments renforcent notre culture, stimulent l'innovation et améliorent les résultats pour les patients dans le monde entier. » En adoptant des perspectives variées, notre entreprise encourage un climat propice à la création de nouvelles idées et remet en question la pensée traditionnelle. La recherche soutient cette approche : les entreprises dont les équipes de gestion sont plus diversifiées ont tendance à tirer davantage de revenus de l'innovation.

« Octapharma s'engage à créer un avenir où chaque employé se sentira vu, entendu et valorisé. En donnant la priorité à la diversité, à l'équité, à l'inclusion et à l'appartenance dans notre culture, nous investissons dans la réussite, le bonheur et l'épanouissement de nos collaborateurs, en favorisant un lieu de travail où chacun peut s'épanouir », déclare Fany Chauvel.

Dans le cadre de son engagement à promouvoir une culture inclusive, Octapharma Stockholm reconnaît chaque année le Mois de la Fierté. « Nous prônons la diversité et l'inclusion, en donnant de l'importance à la communauté LGBTQIA+ », déclare Charlotte Jernbom, Responsable des Ressources Humaines, chez Octapharma Stockholm.

Fany Chauvel souligne que chez Octapharma, « nous sommes plus qu'une simple équipe. Nous nous soutenons les uns les autres pour atteindre notre objectif : fournir de nouvelles solutions de santé pour améliorer la santé et la vie. »

Stefanie Frey, Responsable Adjointe des Opérations VI&P (inspection visuelle & emballage) et Pharmacienne Responsable VI&P, Octapharma Vienne, Autriche



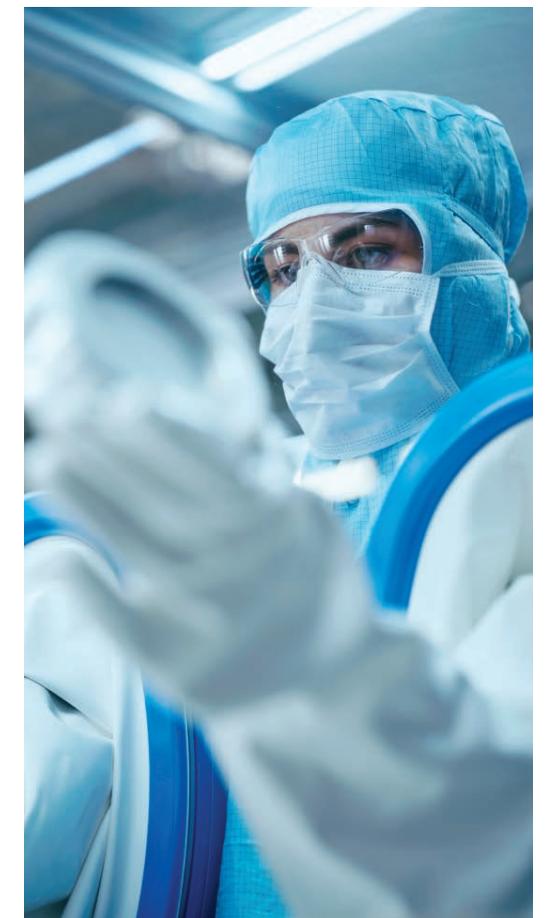
Elisei Roman, Technicien de quart, Maintenance Octapharma Springe, Allemagne

Octapharma permet l'accès aux ressources d'une grande organisation, tout en bénéficiant de l'atmosphère chaleureuse d'une entreprise familiale, en tirant parti de la diversité des compétences, pour favoriser une culture de la convivialité. Tous les collaborateurs d'Octapharma sont conscients de l'impact que leur travail peut avoir sur des millions de patients et leurs familles dans le monde entier. Comme le souligne Fany Chauvel : « Nous croyons au pouvoir de l'espoir lorsque nous poursuivons notre objectif. Nous sommes tous le maillon d'une chaîne vitale. »

« Je suis fière de soutenir mon équipe pour qu'elle accomplisse son travail du mieux qu'elle peut. »

Isabella Geretschläger

Responsable de l'Assurance Stérilité Octapharma Vienne, Autriche





« Cette visite permet à nos clients de se rendre compte de la gamme complète des services que nous proposons : de nos processus de fabrication de pointe à la livraison de produits sécurisée. »

Kym Ching
Responsable des Ventes et du Marketing chez Octapharma SEA

En donnant plus de poids aux professionnels de santé internationaux par le biais d'initiatives d'éducation et de formation, Octapharma contribue à donner la priorité aux soins centrés sur le patient.

Dans les coulisses d'Octapharma : donner plus de poids aux professionnels de santé

Tout l'engagement d'Octapharma repose sur l'attention qu'elle porte aux besoins des patients. En donnant plus de poids aux professionnels de santé internationaux par le biais d'initiatives d'éducation et de formation, Octapharma contribue à donner la priorité aux soins centrés sur le patient.

En 2024, un groupe de médecins indonésiens a visité le site de production d'Octapharma à Springe, en Allemagne, pour découvrir en détail les processus complexes de fabrication des produits médicaux. Ces visites sont fréquentes et Octapharma accueille régulièrement des professionnels de santé dans ses locaux pour leur permettre de découvrir par eux-mêmes les normes strictes qui régissent la fabrication de ces produits (de la manipulation des matières premières au conditionnement rigoureux de nos soins médicaux).

Kym Ching, Responsable des Ventes et du Marketing chez Octapharma SEA, explique : « Cette visite permet à nos clients de se rendre compte de la gamme complète des services que nous proposons : de nos processus de fabrication de pointe à la livraison de produits sécurisée. »

Ces visites contribuent à mettre en avant le rôle que joue Octapharma pour améliorer la vie humaine et les soins médicaux dans le monde entier grâce à la collaboration et au partage des connaissances, en plaçant toujours le bien-être des patients au centre de ses préoccupations.



flexIG simplifie le traitement par IgG !

Avec l'essor de la numérisation des soins de santé à l'échelle mondiale, les applications mobiles de santé améliorent les soins dispensés aux patients grâce à un suivi des traitements en temps réel et à un soutien personnalisé. L'adoption croissante de ces outils par les patients et les professionnels de santé transforme la manière dont les individus gèrent leur santé, respectent leurs plans de traitement et interagissent avec leurs équipes médicales.

flexIG - le journal thérapeutique numérique d'Octapharma - permet aux patients de gérer activement leurs traitements par immunoglobulines sous-cutanées (IGSC). Anne-Lise Roger, Responsable Mondiale de la marque au sein de l'Unité Commerciale Immunothérapie d'Octapharma, est convaincue que flexIG constitue une étape importante qui met à la disposition des patients une application de pointe pour superviser et suivre leur traitement du bout des doigts. À long terme, cette application favorise le respect des plans de traitement et améliore la communication avec les professionnels de santé.

L'application flexIG a été lancée en Allemagne et en Italie en octobre 2024, et de nombreux autres pays, y compris hors de l'UE, devraient suivre.

Scannez le code QR pour en savoir plus et consultez l'application.





14

langues rendent VWDtest.com accessible à l'échelle mondiale

>32 600

des gens ont passé le test en ligne

VWDtest.com : combler les lacunes en matière de diagnostic de la maladie de von Willebrand

VWDtest.com est une plateforme mondiale en ligne, innovante, destinée à sensibiliser et à améliorer le diagnostic des personnes atteintes de la maladie de von Willebrand (MVW). Cette initiative, menée par un groupe international d'experts et soutenue par Octapharma, vise à avoir un impact profond sur la vie des personnes atteintes de cette maladie.

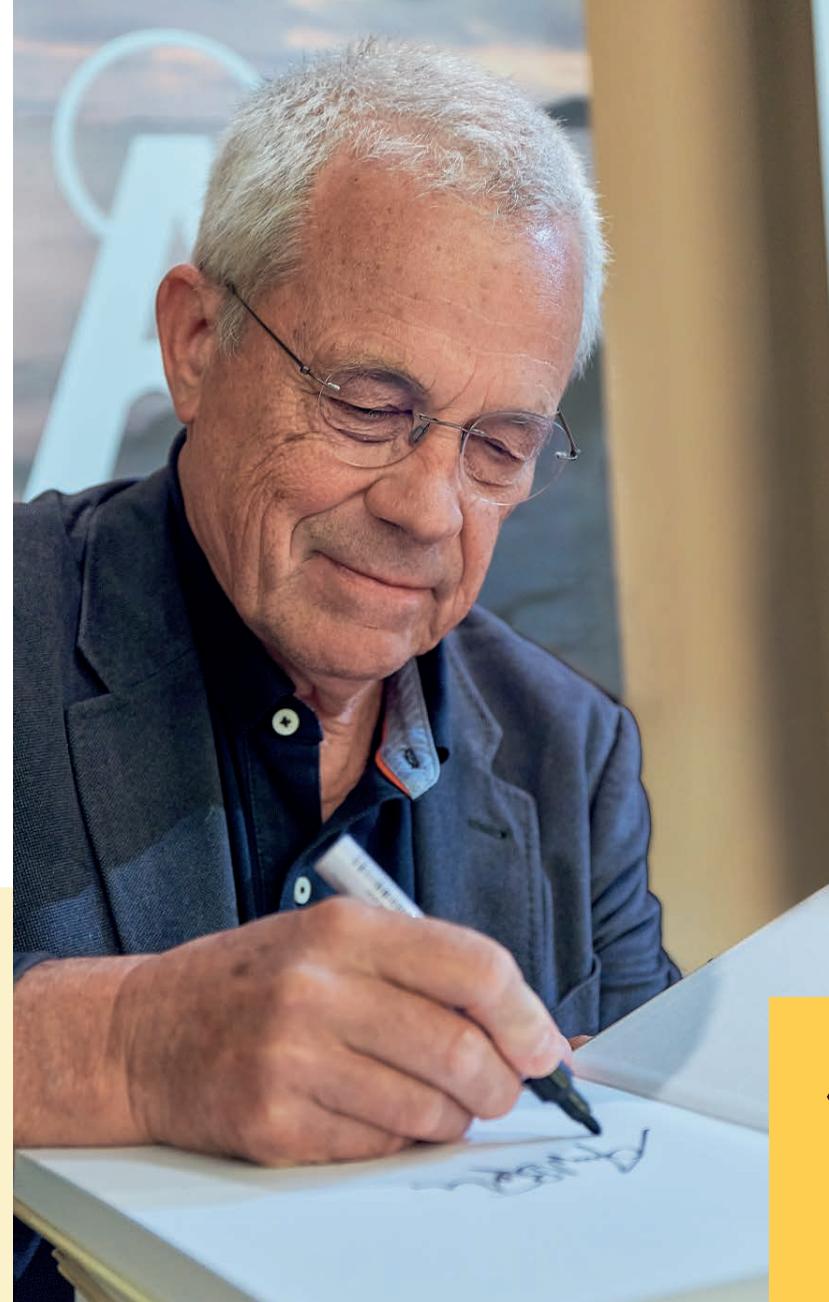
S'adressant principalement aux patients, aux professionnels de la santé et aux soignants, le site VWDtest.com offre de nombreux contenus éducatifs multilingues, validés par des experts, ainsi que des témoignages de patients atteints de la maladie eux-mêmes. Ces ressources sont conçues pour toucher profondément les personnes confrontées aux défis de la maladie de von Willebrand, en leur apportant à la fois les connaissances et le soutien nécessaires tout au long du parcours diagnostique de la maladie.

Deux des caractéristiques les plus remarquables de VWDtest.com sont l'outil d'auto-évaluation des saignements, réalisable en 5 minutes, et le tableau illustré d'évaluation du sang. Ces deux outils permettent aux patients d'évaluer leur probabilité de souffrir d'un trouble de la

coagulation sous-jacent. Les résultats du test d'auto-évaluation peuvent facilement être partagés avec les professionnels de la santé, permettant ainsi une évaluation plus approfondie et une intervention rapide.

Lina Aires, Responsable de la marque du Département « Hématologie » chez Octapharma, souligne les obstacles importants auxquels sont confrontés de nombreux patients avant d'obtenir un diagnostic correct de la maladie de von Willebrand : « Beaucoup de patients se heurtent à un manque de soutien, d'éducation ou de ressources de laboratoire », explique-t-elle. « Le site VWDtest.com est une plateforme de sensibilisation unique qui offre une expertise internationale et des liens vers des groupes de soutien locaux, dans le but d'accroître le nombre de diagnostics chez les personnes atteintes de la maladie de von Willebrand. Chez Octapharma, notre objectif consiste à améliorer la qualité de vie des patients atteints de la maladie de von Willebrand et nous sommes déterminés à faire une réelle différence dans la prise en charge de cette maladie dans les régions où elle n'est pas satisfaisante », ajoute Lina.

Scannez le code QR et rejoignez-nous sur Instagram et Facebook !



Célébrer un siècle d'avancées dans la prise en charge de la maladie de von Willebrand

L'année dernière, lors de la 7e conférence de l'archipel d'Åland sur la maladie de von Willebrand (MVW) a été célébré le 100e anniversaire de l'identification de ce trouble rare de la coagulation par le Dr Erik von Willebrand.

Organisé depuis 1998 dans le pittoresque archipel d'Åland, cet événement rassemble un grand nombre de cliniciens et de chercheurs réputés qui viennent échanger sur les dernières avancées en matière de diagnostic et de prise en charge de la maladie de von Willebrand, le trouble de la coagulation le plus répandu dans le monde.

Organisé par Erik Berntorp (professeur émérite à l'université de Lund, Suède) et Riitta Lassila (professeur de médecine de la coagulation à l'université d'Helsinki, Finlande), et sponsorisé par Octapharma, cet événement qui s'étale sur trois jours a donné lieu à 22 présentations couvrant la génétique, les manifestations cliniques, les diagnostics et les traitements, en se concentrant particulièrement sur la santé des femmes et la chirurgie.

La sortie d'un manuel révisé sur la maladie de von Willebrand et la visite de Föglö ont marqué la conférence de 2024.

« Malgré des avancées significatives en matière de diagnostic et de prise en charge de la maladie de von Willebrand, de nombreux défis subsistent », déclare Larisa Belyanskaya, responsable de l'IBU Hématologie chez Octapharma. « La sensibilisation du public et des médecins reste limitée, les méthodes de diagnostic doivent encore être améliorées et les disparités dans l'accès aux soins persistent, en particulier dans les pays à faible revenu. La conférence de l'archipel d'Åland a mis en lumière ces problèmes et a encouragé les initiatives en cours pour y remédier. »

« Malgré des avancées significatives en matière de diagnostic et de prise en charge de la maladie de von Willebrand, de nombreux défis subsistent. »

Larisa Belyanskaya
responsable de l'IBU Hématologie

Pour en savoir plus : Code QR renvoyant vers le site Internet d'Octapharma pour consulter l'article complet.



Octapharma devient l'unique usine de fractionnement du programme britannique « plasma for medicines »

En 2021, la Commission on Human Medicines (CHM) – un organisme indépendant qui conseille le gouvernement britannique – a réautorisé l'utilisation du plasma sanguin d'origine britannique dans la fabrication d'immunoglobulines, maintenant que le plasma britannique est reconnu comme « sain à l'utilisation ». L'exploitation de plasma sanguin avait été bannie en 1998 en raison de craintes liées à la propagation de la maladie de Creutzfeldt-Jakob (vMCJ).

À la suite de la levée de l'interdiction, le gouvernement britannique a chargé le service public de santé britannique (NHS England) de mener une procédure d'appel d'offres pour sélectionner un fabricant capable de fournir des services de fractionnement et de fabrication de produits à partir de plasma britannique.

À l'issue d'un processus d'appel d'offres très compétitif, Octapharma a été sélectionné en juillet 2023 pour être l'unique usine de fractionnement du programme britannique de plasma pour les médicaments.

« L'équipe Octapharma a répondu à cette opportunité exceptionnelle en formulant une offre complète et compétitive, et nous sommes fiers d'avoir été désignés comme l'unique usine de fractionnement pour ce projet hautement stratégique et important », déclare Clare Worden, Directrice Générale pour le Royaume-Uni et l'Irlande. « Nous nous réjouissons de travailler en étroite collaboration avec le NHS dans les années à venir pour fournir aux patients les médicaments à base de plasma dont ils ont besoin. »

À propos du programme

La NHSBT a créé des centres de don de plasma dans certaines villes du Royaume-Uni (Reading, Twickenham et Birmingham) et prévoit de poursuivre son expansion. Ces centres collectent du plasma par plasmaphérèse, et du plasma supplémentaire est récupéré à partir des dons de sang total. Le plasma collecté est stocké et sera transformé en médicaments par Octapharma, l'une des plus grandes entreprises de fractionnement de plasma au monde. Octapharma a été sélectionnée en juillet 2023 pour fournir ces services dans le cadre d'une procédure d'appel d'offres menée par le NHS England.

L'objectif de collecte annuelle du NHS, d'environ 300 000 litres de plasma, permettra une autosuffisance d'environ 80 % pour l'albumine et de 30 % pour les immunoglobulines, ce qui renforcera la résilience du Royaume-Uni pour ces produits. Lancé au nom du ministère de la Santé et de la protection sociale, le programme « plasma for medicines » constitue un élément crucial des efforts déployés par le Royaume-Uni pour réduire la dépendance à l'égard des sources extérieures de plasma et pour garantir un approvisionnement stable, sûr et abordable de ces thérapies essentielles pour les patients de tout le pays.

Tout au long du programme pluriannuel et à partir de 2024, un volume annuel d'environ 300 000 litres de plasma britannique sera expédié à Octapharma, la production ayant lieu sur nos sites de fabrication européens de Springe et de Stockholm. Les premiers produits d'immunoglobuline et d'albumine d'origine nationale devraient être mis à la disposition des patients du NHS au Royaume-Uni au début de l'année 2025.

Contexte

En 1998, le Royaume-Uni avait interdit l'utilisation de tout plasma britannique dans la fabrication de médicaments dérivés du plasma (MDS) en raison des inquiétudes suscitées par la variante de la maladie de Creutzfeldt-Jakob (vMCJ). Par conséquent, le Royaume-Uni dépendait de l'importation de plasma – principalement des États-Unis – pour répondre à ses besoins en matière de MDS. En 2021, après un examen approfondi de la sécurité, l'Agence de réglementation des médicaments et des produits de santé (MHRA) a levé l'interdiction, estimant que le plasma d'origine britannique ne présentait aucun danger pour la production de ces traitements.



« L'équipe Octapharma a répondu à cette opportunité exceptionnelle en formulant une offre complète et compétitive, et nous sommes fiers d'avoir été désignés comme l'unique usine de fractionnement pour ce projet hautement stratégique et important. »

Clare Worden

Directrice Générale pour le Royaume-Uni et l'Irlande

De survivant à militant

« Je suis très précis et je pense qu'il existe une méthode permettant de résoudre la plupart des problèmes, et qu'en suivant cette méthode, on obtient des réponses exactes. »

Rob Marchand
Responsable d'équipe chez Octapharma Plasma, Inc.



Mathématicien et Chef d'équipe chez Octapharma Plasma, Rob Marchand est très doué avec les chiffres. « Je suis très précis et je pense qu'il existe une méthode permettant de résoudre la plupart des problèmes, et qu'en suivant cette méthode, on obtient des réponses exactes », explique-t-il.

Après avoir rejoint l'entreprise en 2022, Rob et son équipe (basée à Charlotte, en Caroline du Nord) furent chargés de résoudre des problèmes complexes, essentiels pour l'entreprise. Mais peu après son arrivée, Rob fut confronté à l'un des défis physiques et mentaux les plus importants de sa vie. Un défi qu'aucune méthode ne semblait pouvoir résoudre, mais qui lui a finalement donné un nouveau souffle et l'envie d'aider d'autres patients d'une manière unique.

Un entêtement qui aurait pu être fatal

En 2022, aux alentours de Thanksgiving, Rob contracta une forme légère de COVID-19 qui dura une dizaine de jours. Lorsqu'il ressentit des symptômes similaires quelques semaines plus tard, il ne s'inquiéta pas. Et lorsque le test de dépistage du COVID-19 se révéla négatif la deuxième fois, il pensa qu'il s'agissait simplement d'un mauvais rhume. Il ne se rendit pas compte que son corps était déjà en train de lutter contre quelque chose de beaucoup plus grave.

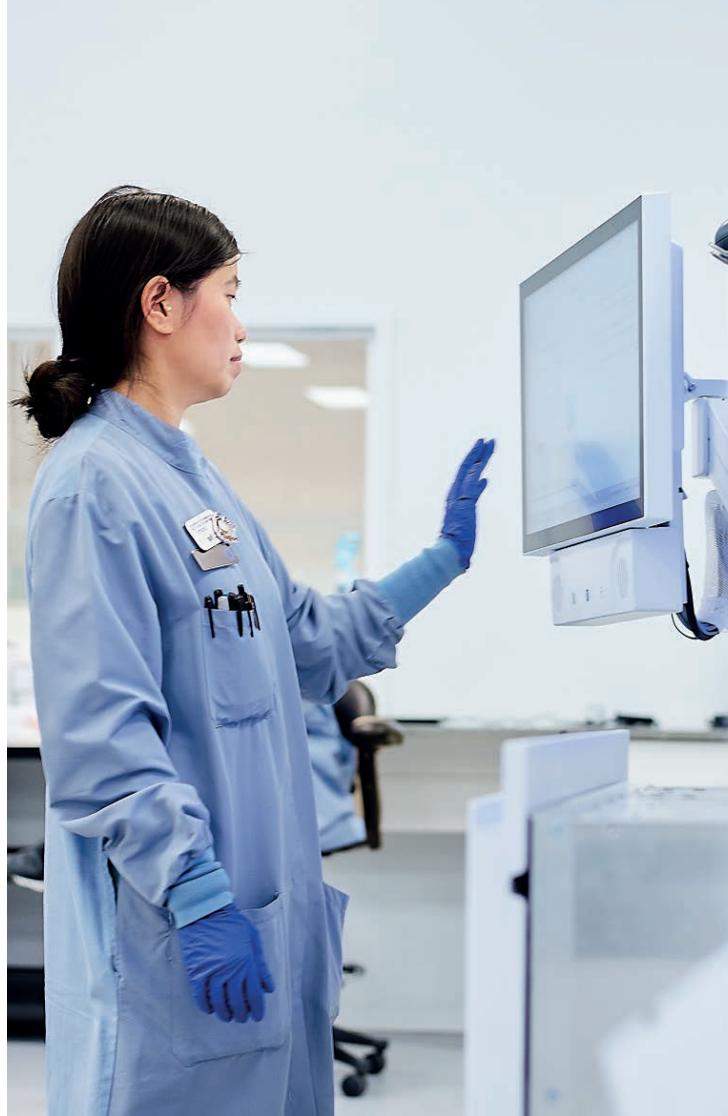
Avec le recul, Rob se souvient qu'il commença à se sentir déconnecté de la réalité. Son esprit était confus et il souffrait de pertes de mémoire. Ne pouvant plus ni manger ni boire, il fut bientôt contraint de rester dans un fauteuil. Il se souvient avoir faire preuve d'entêtement et avoir refusé de voir un médecin. Finalement, la veille du Nouvel An 2022, sa compagne Beth réussit à le convaincre de se rendre à l'hôpital.

« Elle m'a sauvé la vie », dit-il aujourd'hui. « Sans elle, je ne serais pas ici. Je n'avais pas réalisé à quel point mon état était grave. Apparemment, si j'avais attendu un jour de plus, je ne serais plus là aujourd'hui. »

Rob fut transporté par avion dans un autre hôpital pour y être soigné. Les Médecins lui diagnostiquèrent un purpura thrombocytopénique thrombotique (PTT), une maladie du sang potentiellement mortelle caractérisée par la formation de caillots sanguins dans les veines. Le PTT endommagea le cerveau, le cœur et les reins de Rob. Il subit six échanges plasmatiques pour rester en vie.

Compter sur le soutien d'une communauté

Pendant son séjour de deux semaines à l'hôpital, Rob passa beaucoup de temps à se renseigner sur sa maladie. Son rétablissement allait être difficile et il ressentait une grande solitude lorsqu'il découvrait à quel point le PTT était rare.



« Mon objectif est de sensibiliser davantage les gens pour que le parcours d'autres personnes atteintes de PTT soit plus rapide et plus facile. »

« J'étais fatigué, j'avais des vertiges et je n'arrivais pas à me concentrer. J'avais encore du mal à me souvenir des choses les plus basiques. J'ai dû apprendre à dépendre des autres, surtout en tant que parent. J'étais isolé. Je ne connaissais personne qui soit atteint du PTT. Personne ne comprenait réellement ce que je vivais. »

Rob finit par découvrir la Ree Wynn Foundation (RWF), une organisation à but non lucratif créée en mémoire de Reeshemah Wynn, décédée quelques heures seulement après avoir reçu son propre diagnostic de PTT en 2012. La RWF organise des initiatives de sensibilisation au PTT dans le but de réduire le taux de mortalité et d'améliorer la qualité de vie des personnes atteintes de cette maladie sanguine rare. Pour la première fois depuis son diagnostic, Rob eut l'impression d'avoir trouvé sa communauté.

Entendre les récits d'autres survivants du PTT lors des réunions mensuelles du groupe de soutien virtuel de la RWF fut une source d'inspiration et d'encouragement. Et le fait de savoir que son employeur contribuait à la mise au point de produits pour les patients atteints de cette maladie donna à Rob une nouvelle raison d'être et le connecta davantage à son travail.

Sensibiliser davantage

Au cours de l'une des sessions de soutien du RWF, Rob apprit que le groupe participait régulièrement à des collectes de sang. À ce stade, il n'avait pas encore dit au groupe la profession qu'il exerçait. Il en parla à ses supérieurs, qui se montrèrent réceptifs à l'idée de collaborer avec la Fondation. C'est ainsi que, pendant la Semaine Internationale de

Sensibilisation au Plasma, en octobre 2024, et en collaboration avec la RWF, Rob contribua à l'organisation de la première collecte de plasma d'Octapharma Plasma dans deux centres de don du New Jersey. De nombreuses personnes furent sensibilisées à l'importance des dons de plasma pour sauver des vies, et une vingtaine de personnes donnèrent leur plasma.

« Mon objectif est de sensibiliser davantage les gens pour que le parcours d'autres personnes atteintes de PTT soit plus rapide et plus facile », explique Rob. « Le PTT présente un taux de mortalité élevé s'il n'est pas diagnostiqué et traité suffisamment tôt. C'est ce qui motive la Fondation Ree Wynn et c'est pourquoi je suis heureux qu'Octapharma ait pu collaborer avec elle. »

Rob continue de contribuer à la sensibilisation au PTT en assistant à des événements en personne et en participant à des conférences. Il trouve que ces activités ont un effet thérapeutique sur lui. « Rencontrer d'autres personnes atteintes du PTT a été une expérience formidable », déclare-t-il. « Je me souviens avoir abordé la première personne lors d'une réunion de soutien. Je n'ai pas pu retenir mes émotions. Cela s'est avéré très éprouvant, et beaucoup de gens pensent que vous redeviendrez la personne que vous étiez avant. » Rob prend une profonde inspiration. « Mais ce que j'ai appris, c'est qu'on ne redevient jamais cette personne. Vous êtes une nouvelle version de vous-même, et c'est une bonne chose. C'est difficile à accepter, mais je pense que j'y suis enfin parvenu. »

De gauche à droite : Phillip Meagher, Responsable de l'analyse des données opérationnelles, avec Logan Schick, Analyste en tarification



Récits de donateurs : Charles

Un héros à tous points de vue

« La façon dont mon centre traite les donateurs est incroyable. Je suis encore là une année et je viendrai chaque semaine. »

Charles
Donneur





permettent à des millions de personnes dans le monde entier souffrant de maladies potentiellement mortelles telles que l'immunodéficience primaire et les troubles de la coagulation d'améliorer leur qualité de vie, et sont utilisées en unité de soins intensifs et aux urgences.

Étant donné que ces traitements permettent de sauver des vies, chez Octapharma, nous accordons autant d'importance à nos donateurs qu'à nos patients.

Un don de soi pour sauver des vies

En tant que militaire, Charles est formé aux valeurs de sacrifice et d'altruisme pour sauver des vies. Lorsqu'il donne son plasma deux fois par semaine, il sert les mêmes valeurs. Même si sa femme et ses enfants sont rentrés au Colorado, Charles restera en Virginie jusqu'à la fin de l'année 2025.

« Dans mon centre de don Octapharma Plasma, l'ambiance, qui est toujours chaleureuse et accueillante, rend le processus sympathique, agréable et sécurisant », explique Charles. « L'une des choses que j'apprécie le plus chez Octapharma Plasma, c'est l'attention qu'elle porte aux donateurs. »

« Au centre de don, la plupart des gens m'appellent par mon nom de famille, car je le porte sur mon uniforme », plaisante Charles avant d'ajouter : « Là-bas, j'ai l'impression d'être avec des amis. »

Charles, sergent-chef de l'armée américaine, sert son pays depuis près de 20 ans et est actuellement basé en Virginie. Il fait régulièrement des dons de plasma à Octapharma Plasma depuis son arrivée en Virginie en 2021 et a bien l'intention de continuer.

Un seul don peut sauver plusieurs vies

Le plasma présent dans notre sang est essentiel pour nous protéger des infections et des troubles sanguins, et il joue également un rôle crucial dans la coagulation. Les thérapies dérivées du plasma (qui dépendent entièrement des dons de plasma) sont utilisées dans de nombreux traitements médicaux essentiels. Elles

« Dans mon centre de don Octapharma Plasma, l'ambiance, qui est toujours chaleureuse et accueillante, rend le processus sympathique, agréable et sécurisant. »

En 2006, Charles a fait des dons occasionnels, mais il n'a vraiment pris conscience de l'importance du plasma que lorsqu'il a appris que la femme d'un collègue avait besoin de traitements plasmatiques tous les mois.



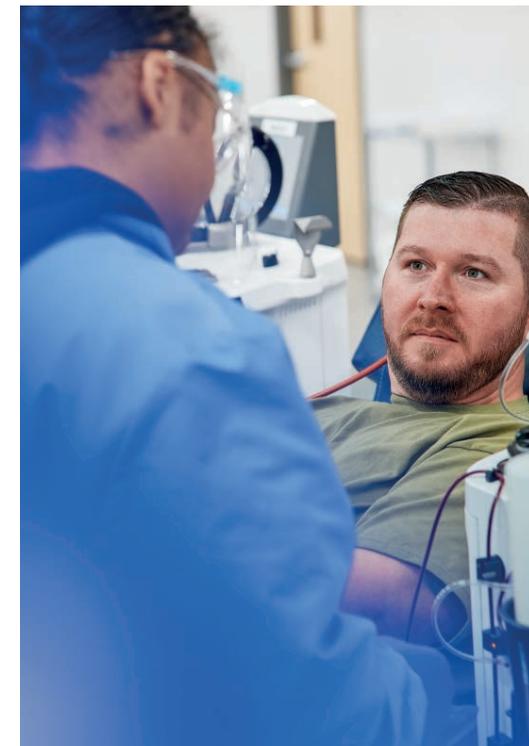
Un donneur dévoué

Aujourd'hui, Charles est très connu et populaire dans son centre. Le personnel est ravi de le voir régulièrement et Charles s'est attaché à quelques employés qui s'occupent généralement de lui lors de ses dons.

Le centre de Charles a été l'un des premiers centres Octapharma Plasma à ouvrir aux États-Unis. En 2024, le centre a déménagé de l'autre côté de la rue pour s'installer dans un nouvel établissement plus moderne aux technologies plus poussées. Lors de l'inauguration, Charles s'est exprimé au nom des donateurs et a partagé son expérience avec des responsables publics et l'équipe locale d'Octapharma Plasma.

Après son affectation actuelle, Charles prendra sa retraite et rentrera chez lui pour rejoindre sa famille. Mais d'ici là, les dons de plasma, qui permettent de sauver des vies, continueront de rythmer son quotidien.

« La façon dont mon centre traite les donateurs est incroyable », dit-il. « Je suis encore là une année et je viendrai chaque semaine. »



« L'une des choses que j'apprécie le plus chez Octapharma Plasma, c'est l'attention qu'elle porte aux donateurs. »

Comment le Big Data change la donne chez Octapharma

« Comme pour beaucoup d'autres nouvelles avancées, l'application réussie de l'IA nécessite de la curiosité, de la persévérance et une volonté d'apprentissage continu, ainsi qu'un état d'esprit pragmatique. »

Volker Weimar,
Responsable MSAT



Au cours des deux dernières années, Octapharma a fait des progrès considérables en devenant une entreprise axée sur les données et alimentée par le numérique. Une initiative clé sur ses sites de production est le déploiement de l'analyse avancée, qui utilise l'intelligence artificielle (IA) pour favoriser l'excellence opérationnelle, optimiser les flux et les paramètres de production, ainsi que pour améliorer les rendements sur les lignes de production.

« La mise en œuvre d'Advanced Analytics (l'analyse avancée) a déjà donné lieu à des premiers succès notables – avec des améliorations de rendement mesurables observées pour panzyga® sur notre site de production de Lingolsheim et pour octagam® sur notre site de Stockholm », déclare Olivier Clairotte, Directeur Industriel Groupe et Membre du Conseil d'Administration d'Octapharma. « Notre objectif actuel est d'étendre cette méthodologie avancée à l'ensemble de nos sites. Comme le prévoit la stratégie décennale d'Octapharma, cela nous permet de réaliser des gains d'efficacité significatifs et d'améliorer notre performance opérationnelle. »

Mieux comprendre notre processus de production

Convaincu du pouvoir de transformation des données, Luuk Seelen, Directeur de l'Intelligence Industrielle chez Octapharma, est persuadé que les technologies numériques vont redéfinir les standards de production pharmaceutique. Toutefois, il souligne également que la curiosité humaine restera essentielle pour exploiter tout le potentiel de ces technologies.

Luuk et son équipe mettent en place les éléments nécessaires à la création d'une plateforme de données robuste en collaboration avec le service informatique d'Octapharma pour soutenir cette initiative numérique. « En nous appuyant sur les données plutôt que sur notre intuition, nous souhaitons prendre des décisions plus éclairées, améliorer l'efficacité de la production en éliminant les variations inutiles et à mieux comprendre nos processus », explique-t-il. « Cependant, nous devons garder en tête la frénésie qui entoure les données et les technologies numériques basées sur l'IA. »



Olivier Clairotte, Directeur Industriel Groupe

L'IA et l'expertise humaine

« La capacité de l'IA à surpasser les humains dans certaines tâches a donné lieu à de nombreuses méprises sur ses capacités », déclare Samuel Hultqvist, Ingénieur en Data en Production chez Octapharma. « Beaucoup de gens pensent qu'il suffit de lancer un programme intelligent avec une grande quantité de données pour trouver des solutions instantanément. »

La réalité est cependant plus complexe. Au-delà du nettoyage de vastes quantités de données cloisonnées et non structurées et de la création d'algorithmes puissants pour les analyser, les équipes de production doivent également poser les bonnes questions. Sinon, comme l'explique Samuel, les résultats peuvent être aussi inutiles que la célèbre réponse (« 42 ») du livre « Le Guide du Voyageur Galactique. »

De grands espoirs

Lorsque les bonnes questions sont posées, les données et les outils numériques peuvent être très utiles, et l'équipe Science et Technologie de la Fabrication (MSAT) a déjà conscience de ce potentiel. « Pour prospérer dans cette ère axée sur les données, nous devons adopter un état d'esprit ouvert à ces outils et apprendre à travailler avec eux de manière pragmatique », déclare Lukas Rachbauer, Corporate Data Scientist en Production chez Octapharma. « À l'échelle du Groupe, diverses équipes collaborent pour donner un sens aux données d'IA et mettre en œuvre des améliorations pratiques. Ce mélange de technologie et d'expertise garantit l'optimisation et l'amélioration des résultats de production. »

À titre d'exemple, Advanced Analytics prédit déjà les résultats sur les sites de production de Lingolsheim, Vienne et Stockholm en analysant des milliers de paramètres, tels que la température, la pression et les niveaux de pH. « Pour déterminer la teneur en protéines, Advanced Analytics identifie les facteurs cruciaux et vérifie s'ils sont réglés de manière optimale. Cette approche fondée sur les données nous permet de procéder à des ajustements précis afin d'améliorer la qualité du produit », explique Lukas.

Un autre exemple pourrait être la capacité d'Advanced Analytics à détecter des variations de température subtiles dans les solutions, que les Opérateurs pourraient négliger, ou à identifier

des incohérences entre des équipements censés fonctionner de manière identique. « Ces informations sont essentielles pour optimiser nos processus et garantir une efficacité et une cohérence accrues dans la production », ajoute Volker Weimar, Responsable MSAT.

De plus, Advanced Analytics se concentre sur l'amélioration de l'efficacité de la production en éliminant les variations superflues. En optimisant les opérations et en réduisant les incohérences, Advanced Analytics permet non seulement d'améliorer la qualité des produits, mais aussi de minimiser les déchets, ce qui se traduit par une augmentation de la productivité et de la rentabilité.

Cette approche permet d'identifier les schémas et les goulets d'étranglement potentiels, favorisant ainsi une prise de décision plus éclairée et une meilleure gestion des processus. « Nous obtenons déjà des informations sur des aspects que nous n'avions pas pris en compte auparavant et, à long terme, nous pourrions même optimiser entièrement notre production sur la base des données », ajoute Luuk.

Selon Felix Kaineder, Traducteur de Données de Production pour l'entreprise et Membre clé de l'équipe MSAT, « en identifiant les variables et les facteurs les plus influents, nous pouvons concentrer nos efforts dans les domaines où ils sont les plus importants. » Il souligne que l'objectif n'est pas de révolutionner les opérations du jour au lendemain, mais



Chronologie du développement de l'IA

1950

Alan Turing introduit le test de Turing, qui permet de déterminer la capacité d'une machine à présenter un comportement intelligent équivalent (ou indiscernable) à celui d'un être humain.

1964

Joseph Weizenbaum développe ELIZA, le premier chatbot, au Massachusetts Institute of Technology, (MIT). ELIZA démontre le potentiel de l'interaction homme-machine.

2006

Les chercheurs estiment que l'IA est encore loin de réussir le test de Turing ou de battre les humains dans des jeux très complexes comme le jeu de Go.

2016

AlphaGo de Google bat le meilleur joueur de Go professionnel, Lee Sedol.

1956

John McCarthy invente le terme « intelligence artificielle » lors de la conférence de Dartmouth, marquant ainsi la naissance de l'IA en tant que domaine d'étude.

1997

Deep Blue d'IBM bat le champion du monde d'échecs Garry Kasparov, marquant une étape importante dans la capacité de l'IA à gérer des jeux stratégiques.

2014

Le chatbot « Eugene Goostman » aurait réussi le test de Turing.

2024

Deux prix Nobel sont décernés à la recherche sur l'IA, dont un pour la capacité de l'IA à prédire la structure spatiale des protéines, soulignant l'impact profond de l'IA sur les progrès de la science et de la médecine.

d'optimiser et de réduire continuellement la variabilité. « Cette approche nous permet de détecter et de traiter les changements mineurs avant qu'ils ne prennent de l'ampleur », ajoute-t-il.

Un changement culturel pour réussir

Conscients que l'IA peut souvent sembler complexe et énigmatique, Volker et son équipe du service MSAT sont désireux de démystifier la technologie. « Comme pour beaucoup d'autres nouvelles avancées, l'application réussie de l'IA nécessite de la curiosité, de la persévérance et une volonté d'apprentissage continu, ainsi qu'un état d'esprit pragmatique », explique Volker. « En éliminant les barrières initiales et en fournissant des conseils clairs, nous espérons faire de ces défis la clé de notre succès, en favorisant l'application efficace de ces outils à plus grande échelle. »



« Cette transition culturelle et technologique est essentielle, car elle nous aidera à concrétiser notre vision, qui consiste à faire progresser la vie humaine et à étendre l'accès à nos thérapies. Je suis convaincu que nous saurons saisir les opportunités qui s'offrent à nous et exploiter les données et les outils numériques pour stimuler l'innovation médicale », ajoute Volker.



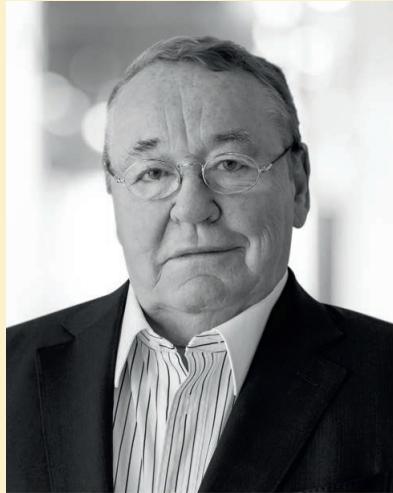
« Pour prospérer dans cette ère axée sur les données, nous devons adopter un état d'esprit ouvert à ces outils et apprendre à travailler avec eux de manière pragmatique. »

Lukas Rachbauer
Corporate Data Scientist
en Production chez Octapharma

L'équipe AA en action lors d'une de ses réunions dynamiques.

Conseil d'administration

Œuvrer pour l'avenir afin d'être là pour aider davantage de patients



Wolfgang Marguerre
Président-Directeur général
du Groupe Octapharma



Tobias Marguerre
Vice-président du groupe Octapharma



Roger Mächler
Directeur financier



Wolfgang Frenzel
Recherche et Développement



Flemming Nielsen
Président, Octapharma USA, Inc.



Norbert Müller
Membre du Conseil
d'Administration



Matt Riordan
Membre du Conseil
d'Administration



Olaf Walter
Membre du Conseil
d'Administration



Josef Weinberger
Directeur Qualité et
Compliance Pharmaceutique



Olivier Clairotte
Directeur Industriel Groupe

Bilan financier

« Le maintien de notre rentabilité, notre solide capitalisation et notre positionnement favorable pour l'avenir, nous permettent de nous concentrer sur l'exécution de notre stratégie à long terme tout en attirant et en retenant les talents. Nous veillons à ce qu'Octapharma reste un employeur de choix dans notre secteur, en nous développant sur de nouveaux marchés et en poursuivant les améliorations opérationnelles. »

Roger Mächler
Directeur Financier



« Ensemble, nous empruntons la bonne direction pour poursuivre la croissance de notre entreprise et aider encore plus de patients dans le besoin à travers le monde. »

La croissance du Groupe Octapharma a continué d'afficher une bonne progression en 2024, grâce à l'augmentation de la demande dans l'ensemble du portefeuille de produits (en particulier dans le domaine des soins intensifs), et aux améliorations opérationnelles qui permettent de renforcer l'efficacité et de réaliser des économies d'échelle.

Les ventes ont augmenté de 6,1% par rapport à l'année précédente, pour atteindre un nouveau record de 3,466 milliards d'euros. Le résultat d'exploitation a également atteint un niveau record de 532 millions d'euros, soit une hausse de 21,9% par rapport à 2023. Malgré l'augmentation des ventes et des volumes de production, le coût des ventes est resté stable à 2,333 milliards d'euros en raison des améliorations continues apportées aux opérations de collecte et de production de plasma.

En conséquence, le bénéfice brut de l'année s'est élevé à 1,133 milliard d'euros, soit une augmentation significative par rapport à 2023, et la marge brute est passée de 28,6% à 32,7%. Le résultat avant impôts a atteint le chiffre record de 534 millions d'euros, contre 429 millions d'euros en 2023, tandis que le résultat net a atteint 441 millions d'euros. La trésorerie nette provenant des activités d'exploitation s'est élevée à 542 millions d'euros, contre 260 millions d'euros en 2023.

Les dépenses d'exploitation de l'année ont augmenté pour totaliser 601 millions d'euros, contre 497 millions d'euros en 2023.

Cette augmentation est le reflet de notre investissement continu dans la recherche et le développement, à hauteur de 108 millions d'euros. Avec les 294 millions d'euros de dépenses en capital, nous avons investi plus de 400 millions d'euros dans des initiatives qui maximiseront le potentiel de notre portefeuille, de notre pipeline et de notre organisation, afin de stimuler la croissance future.

Nos investissements se traduisent par des gains d'efficacité dans l'ensemble de notre organisation, ce qui, combiné à d'importants stocks de plasma brut, nous porte à croire que nous obtiendrons à nouveau d'excellents résultats en 2025.

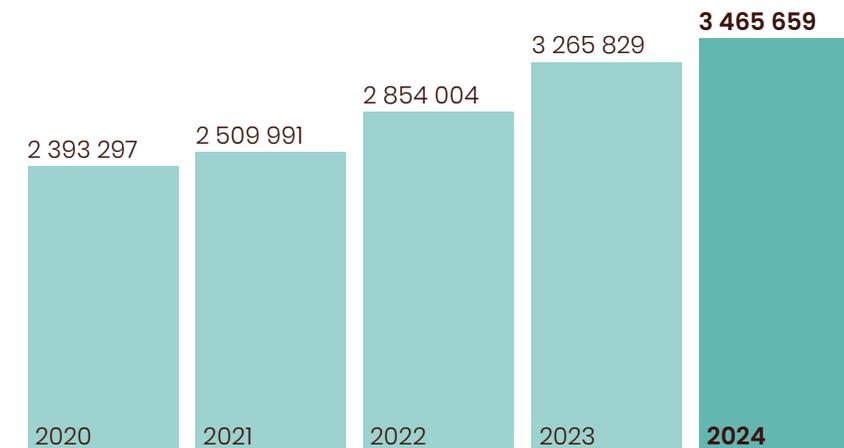
Le maintien de notre rentabilité, notre solide capitalisation et notre positionnement favorable pour l'avenir, nous permettent de nous concentrer sur l'exécution de notre stratégie à long terme tout en attirant et en retenant les talents. Nous veillons à ce qu'Octapharma reste un employeur de choix dans notre secteur, en nous développant sur de nouveaux marchés et en poursuivant les améliorations opérationnelles.

Comme toujours, ce succès incroyable n'aurait pu avoir lieu sans l'implication et le soutien de nos équipes dans le monde entier. Ensemble, nous empruntons la bonne direction pour poursuivre la croissance de notre entreprise et aider encore plus de patients dans le besoin à travers le monde.

Roger Mächler
Directeur Financier

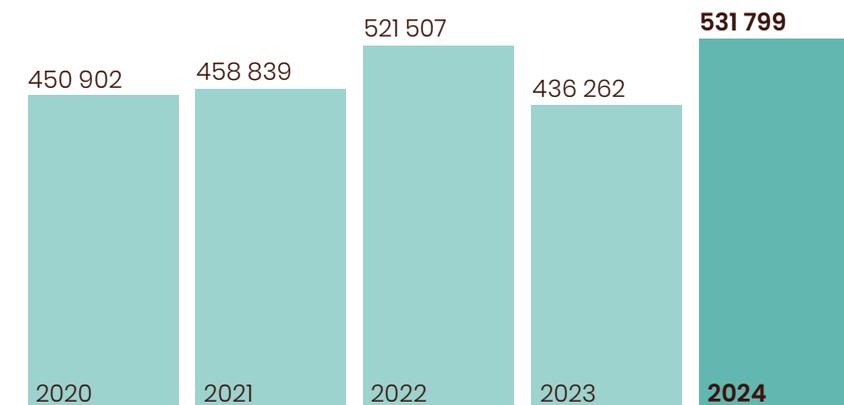
Chiffre d'affaires en milliers d'euros

3,47 Md €



Résultat opérationnel en milliers d'euros

532 M €



Chiffres clés du groupe Octapharma

| (en milliers d'euros) | 2024 | 2023 | 2022 | 2021 | 2020 |
|--|----------------|---------|---------|---------|---------|
| Résultat opérationnel | 531 799 | 436 262 | 521 507 | 458 839 | 450 902 |
| Marge opérationnelle* | 15,3 % | 13,4 % | 18,3 % | 18,3 % | 18,8 % |
| Bénéfice net de l'exercice | 440 689 | 354 240 | 448 026 | 438 333 | 375 693 |
| Effectif à la fin de l'année | 11 141 | 11 908 | 11 573 | 9 977 | 9 067 |
| Retour sur investissement* | 9,2 % | 8,1 % | 10,9 % | 11,8 % | 11,1 % |
| Bénéfice moyen d'exploitation par collaborateur* | 46 | 37 | 48 | 49 | 49 |
| Ratio des liquidités | 152 % | 122 % | 174 % | 188 % | 193 % |
| Rentabilité des capitaux investis (ROCE)* | 11,8 % | 10,5 % | 13,4 % | 13,1 % | 14,4 % |
| Nombre de jours moyen de recouvrement clients* | 112 | 117 | 114 | 133 | 117 |
| Nombre de jours de couverture en stocks* | 273 | 241 | 228 | 204 | 225 |
| Flux de trésorerie d'exploitation | 542 239 | 259 758 | 323 738 | 480 859 | 600 496 |
| Dépenses engagées pour le futur | 401 400 | 320 904 | 280 926 | 266 973 | 306 310 |
| Frais de recherche et développement | 107 765 | 92 552 | 75 339 | 77 915 | 79 471 |
| Dépenses d'investissements | 293 635 | 228 352 | 205 587 | 189 058 | 226 839 |

* Les chiffres clés sont établis comme suit :
Marge opérationnelle : résultat opérationnel / chiffre d'affaires
Retour sur investissement : (bénéfice net de l'exercice + frais d'intérêts) / moyenne du total des actifs
Bénéfice moyen d'exploitation par collaborateur : résultat opérationnel / effectif moyen
ROCE : Résultat opérationnel / (moyenne du total des actifs - moyenne du total du passif courant)
Nombre de jours moyen de recouvrement clients : créances clients / chiffre d'affaires * 365
Nombre de jours de couverture en stocks : stocks moyens / (coût des matières et de la production) [compris dans le coût des ventes] * 365

États financiers du Groupe Octapharma*

Compte de résultat consolidé du Groupe Octapharma

| (en milliers d'euros) | 2024 | 2023 |
|---|-------------------|------------|
| Chiffre d'affaires | 3 465 659 | 3 265 829 |
| Coût des produits vendus | -2 333 117 | -2 332 139 |
| Résultat brut | 1 132 542 | 933 690 |
| Frais de recherche et développement | -107 765 | -92 552 |
| Frais de vente et marketing | -354 699 | -293 533 |
| Affaires réglementaires | -36 005 | -31 640 |
| Frais généraux et d'administration | -104 204 | -87 930 |
| Autres revenus | 4 504 | 10 453 |
| Autres charges | -2 574 | -2 226 |
| Total des charges d'exploitation | -600 743 | -497 428 |
| Résultat opérationnel | 531 799 | 436 262 |
| Produits et charges hors exploitation | 2 026 | -6 838 |
| Bénéfice avant impôts | 533 825 | 429 424 |
| Impôt sur les bénéfices | -93 136 | -75 184 |
| Bénéfice net de l'exercice | 440 689 | 354 240 |

* Les documents de synthèse qui suivent sont tirés des états financiers consolidés d'Octapharma Nordic AB, Stockholm. Il s'agit du compte de résultat simplifié pour l'exercice 2024 (du 1er janvier au 31 décembre 2024), du bilan synthétique et d'un tableau de flux de trésorerie pour l'exercice.

Bilan consolidé du Groupe Octapharma

| (en milliers d'euros) | 2024 | 2023 |
|---|------------------|-----------|
| Actifs | | |
| Trésorerie et équivalents de trésorerie | 798 963 | 565 197 |
| Créances clients | 1 061 078 | 1 049 517 |
| Autres créances et actifs courants | 165 340 | 111 589 |
| Prêts accordés | 52 691 | 27 135 |
| Instruments financiers dérivés | 1 021 | 4 421 |
| Stocks | 1 683 686 | 1 485 107 |
| Total des actifs courants | 3 762 779 | 3 242 966 |
| Investissements financiers | 1 379 | 1 312 |
| Actifs d'impôts différés | 161 028 | 170 313 |
| Instruments financiers dérivés | 84 | 497 |
| Prêts accordés | 589 | 62 286 |
| Immobilisations corporelles | 1 327 388 | 1 249 051 |
| Total des actifs immobilisés | 1 490 468 | 1 483 459 |
| Total des actifs | 5 253 247 | 4 726 425 |

| (en milliers d'euros) | 2024 | 2023 |
|--|------------------|-----------|
| Passif et capitaux propres | | |
| Dettes fournisseurs et autres créanciers | 167 863 | 173 765 |
| Instruments financiers dérivés | 5 651 | 681 |
| Impôt sur les bénéfices | 72 386 | 24 722 |
| Passifs de location à court terme | 17 973 | 17 044 |
| Provisions | 195 786 | 182 431 |
| Provisions courantes | 65 035 | 65 008 |
| Total du passif courant | 524 694 | 463 651 |
| Provisions | 106 490 | 91 599 |
| Instruments financiers dérivés | 1 028 | 0 |
| Passifs de location à long terme | 318 996 | 295 524 |
| Charges d'impôts différées | 83 328 | 87 435 |
| Autres passifs non courants | 1 488 | 1 520 |
| Total du passif non courant | 511 330 | 476 078 |
| Total du passif | 1 036 024 | 939 729 |
| Capital-actions | 120 | 120 |
| Bénéfices non répartis | 4 171 948 | 3 781 480 |
| Ajustements de change | 45 155 | 5 096 |
| Capitaux propres | 4 217 223 | 3 786 696 |
| Total du passif et des capitaux propres | 5 253 247 | 4 726 425 |

Rapport du commissaire aux comptes sur les états financiers résumés

Tableau consolidé des flux de trésorerie du Groupe Octapharma

| (en milliers d'euros) | 2024 | 2023 |
|--|-----------------|----------|
| Bénéfice net pour l'exercice | 440 689 | 354 240 |
| Dépréciation des immobilisations corporelles et incorporelles | 256 671 | 247 243 |
| Variation de la juste valeur des actifs non courants | 8 133 | 987 |
| (Résultat) sur la cession des immobilisations corporelles | 1 274 | 624 |
| Variation du passif à long terme et des provisions | 32 530 | 23 414 |
| Charges financières | 20 215 | 19 170 |
| Charge d'impôt | 93 136 | 75 184 |
| Pertes (gains) de change latentes | -2 383 | -998 |
| Capacité d'autofinancement | 850 265 | 719 864 |
| Variation du besoin en fond de roulement | -308 026 | -460 106 |
| Flux net de trésorerie lié aux activités d'exploitation | 542 239 | 259 758 |
| Acquisitions d'immobilisations corporelles | -293 635 | -228 352 |
| Changement de placements financiers et prêts accordés | 36 359 | -54 058 |
| Cessions d'immobilisations corporelles | 532 | 32 |
| Intérêts reçus | 25 641 | 18 151 |
| Flux net de trésorerie lié aux activités d'investissement | -231 103 | -264 227 |
| Activités de financement | -43 819 | -140 511 |
| Paiement des engagements financiers contractés au titre des opérations de location | -38 524 | -35 819 |
| Flux net de trésorerie lié aux opérations financières | -82 343 | -176 330 |
| Variation nette de la trésorerie et des équivalents de trésorerie | 228 793 | -180 799 |
| Trésorerie et équivalents de trésorerie en début d'exercice | 565 197 | 749 795 |
| Impact des variations des taux de change sur les valeurs disponibles | 4 973 | -3 799 |
| Trésorerie et équivalents de trésorerie en fin d'exercice | 798 963 | 565 197 |



KPMG AG
Badenerstrasse 172
Case postale
CH-8036 Zurich

+41 58 249 31 31
kpmg.ch

Rapport de l'auditeur indépendant sur les états financiers résumés

Octapharma Nordic AB, Stockholm

Opinion

Les états financiers résumés aux pages 77-80, qui comprennent le bilan résumé au 31 décembre 2024, le compte de résultat résumé et le tableau résumé des flux de trésorerie pour l'exercice clos à cette date, ainsi que les notes annexes, sont tirés des états financiers audités de Octapharma Nordic AB pour l'exercice clos le 31 décembre 2024.

À notre avis, les états financiers résumés ci-joints sont cohérents, dans tous leurs aspects significatifs, avec les états financiers audités sur la base des critères décrits à la page 77.

États financiers résumés

Les états financiers résumés ne contiennent pas toutes les informations requises par International Financial Reporting Standards (IFRS). La lecture des états financiers résumés et du rapport de l'auditeur sur ceux-ci ne saurait par conséquent se substituer à la lecture des états financiers audités et du rapport de l'auditeur sur ces derniers.

Les états financiers audités et notre rapport sur ces états

Nous avons exprimé une opinion non modifiée sur les états financiers audités dans notre rapport daté du 17 février 2025.

Réponsabilité de la direction pour les états financiers résumés

La direction est responsable de la préparation des états financiers résumés sur la base des critères décrits à la page 77.

Réponsabilité de l'auditeur

Notre responsabilité consiste à exprimer une opinion indiquant si les états financiers résumés sont cohérents, dans tous leurs aspects significatifs, avec les états financiers audités, sur la base des procédures que nous avons mises en œuvre conformément à la Norme internationale d'audit (ISA) 810 (révisée), *Missions visant la délivrance d'un rapport sur des états financiers résumés*.

KPMG SA

Toni Wattenhofer

Raphael Gähwiler

Zurich, 17 février 2025

© 2025 KPMG SA, société anonyme suisse, est une société du groupe KPMG Holding LLP. KPMG Holding LLP est membre de l'organisation mondiale KPMG d'entreprises indépendantes rattachées à KPMG International Limited, une société à responsabilité limitée de droit anglais. Tous droits réservés.

Entreprise certifiée EXPERTSuisse

Coordonnées

Siège

Octapharma AG
Tobias Marguerre
Roger Mächler
Norbert Müller
Matt Riordan
Olaf Walter
Seidenstrasse 2
8853 Lachen
Suisse
Tel +41 55 451 2121
Fax +41 55 451 2110
tobias.marguerre@octapharma.com
roger.maechler@octapharma.com
norbert.mueller@octapharma.com
mattriordan@octapharma.com
olaf.walter@octapharma.com

Afrique du Sud

Octapharma South Africa (Pty) Ltd
Sean Hancock
Building # 3
Design Quarter District
Cnr William Nicol and
Leslie Avenue East
2191 Fourways
Johannesburg
Afrique du Sud
Tel +27 11 465 4269
Fax +27 11 465 4301
sean.hancock@octapharma.com

Allemagne

Octapharma GmbH
Uwe Münster
Elisabeth-Selbert-Straße 11
40764 Langenfeld
Allemagne
Tel +49 2173 9170
Fax +49 2173 917 111
uwe.muenster@octapharma.com

Octapharma Dessau GmbH

Petra Hille
Otto-Reuter-Straße 3
06847 Dessau-Rosslau
Allemagne
Tel +49 340 519 580
Fax +49 340 5195 8223
petra.hille@octapharma.com

Octapharma Plasma GmbH

Hubert Franzaring
Hendrik Köhler
Elisabeth-Selbert-Straße 11
40764 Langenfeld
Allemagne
Tel +49 2173 917 107
Fax +49 2173 917 111
hubert.franzaring@octapharma.com
hendrik.koehler@octapharma.com

Octapharma Produktionsgesellschaft Deutschland mbH

Serdar Baris
Wolfgang-Marguerre-Allee 1
31832 Springe
Allemagne
Tel +49 5041 7791 8160
Fax +49 5041 7791 8126
serdar.baris@octapharma.com

Octapharma Biopharmaceuticals GmbH

Torben Schmidt
Im Neuenheimer Feld 590
69120 Heidelberg
Allemagne
Tel +49 6221 185 2500
Fax +49 6221 185 2510

Walther-Nernst-Straße 3
12489 Berlin
Germany
Altenhöferalle 3
60438 Frankfurt
Allemagne
torben.schmidt@octapharma.com

Amérique latine Bureau de représentation d'Octapharma USA, Inc.

Abel Fernandes
Courvoisier Centre
601 Brickell Key Drive
Suite 550
Miami, Florida 33131
USA
Tel +1 786 479 3575
Fax +1 305 675 8107
abel.fernandes@octapharma.com

Arabie saoudite Bureau de représentation d'Octapharma AG

Maher Abu Alrob
El Seif Building No. 4038
Northern Ring Road
Al Wadi District
PO Box 300101
Riyadh 13313-6640
Royaume d'Arabie saoudite
Tel +966 92 000 0406
Fax +966 11 462 4048
maher.abualrob@octapharma.com

Australie Octapharma Australia Pty. Ltd.

Matt Riordan
Jones Bay Wharf
42/26-32 Pirrama Road
Pyrmont NSW 2009
Australie
Tel +61 2 8572 5800
Fax +61 2 8572 5890
mattriordan@octapharma.com

Autriche Octapharma Pharmazeutika Produktionsgesellschaft m.b.H.

Barbara Rangetiner
Josef Weinberger
Oberlaaer Straße 235
1100 Vienne
Autriche
Tel +43 1 610 320
Fax +43 1 6103 29300
barbara.rangetiner@octapharma.com
josef.weinberger@octapharma.com

Octapharma Handelsgesellschaft m.b.H.

Cornelia Kühn
Oberlaaer Straße 235
1100 Vienne
Autriche
Tel +43 610 321 220
Fax +43 610 329 103
cornelia.kuehn@octapharma.com

Azerbaïdjan Bureau de représentation d'Octapharma AG

Namik Pashayev
90A Nizami str., The Landmark III
AZ1010 Baku
Azerbaïdjan
Tel +994 12 498 8172
Fax +994 12 493 5931
namik.pashayev@octapharma.com

Belgique Octapharma Benelux S.A./N.V.

Eva Priem
Route de Lennik 451
1070 Anderlecht
Belgique
Tel +32 2 373 0890
Fax +32 2 374 4835
eva.priem@octapharma.com

Biélorussie Bureau de représentation d'Octapharma AG

Nadezhda Lagoiko
Dzerzhinski Av. 8, office 503
220036 Minsk
Biélorussie
Tel +375 17 221 2409
Fax +375 17 221 2409
nadezhda.lagoiko@octapharma.com

Brésil

Octapharma Brasil Ltda.
Samuel Mauricio
Av. ator José Wilker no 605
Bloco 1 A, sala 1118
22775-024 Barra da Tijuca
Rio de Janeiro
Brésil
Tel +55 21 2421 1681
Fax +55 21 2421 1691
samuel.mauricio@octapharma.com

Canada Octapharma Canada Inc.

Sri Adapa
1000 - 25 King St W
Commerce Court
Box 328
Toronto, ON
Canada
Tel +1 416 531 5533
Fax +1 416 531 8891
sri.adapa@octapharma.com

Chine Bureau de représentation d'Octapharma AG

Xuyu Chen
Room 1-504,
5th floor, Tower 1, Ronghui Plaza
No.42 Gao Liang Qiao Xie Jie
Haidian District
100044 Beijing
P. R. China
Tel +86 10 6216 9126
Fax +86 10 6219 3528
chenxuyu@octapharma.com

Espagne Octapharma S.A.

Joao Carlos Coelho
Av. Castilla 2
Parque Empresarial de San Fernando
Edif. Dublin – 2ª Planta
28830 San Fernando de Henares
Madrid
Espagne
Tel. +34 91 648 7298
Fax +34 91 676 4263
joao.coelho@octapharma.com

États-Unis Octapharma USA Inc.

Flemming Nielsen
117 W. Century Road
Paramus, New Jersey 07652
États-Unis
Tel +1 201 604 1130
Fax +1 201 604 1131
flemming.nielsen@octapharma.com

Octapharma Plasma Inc.

Alice Stewart
10644 Westlake Drive
Charlotte, North Carolina 28273
États-Unis
Tel +1 704 654 4600
Fax +1 704 654 4700
alice.stewart@octapharma.com

Finlande Bureau de représentation d'Octapharma AG

Tom Ahman
Rajatorpantie 41 C
01640 Vantaa
Finlande
Mobile +358 40 730 0157
tom.ahman@octapharma.com

France Octapharma S.A.S.

Raphael Archis
72 rue du Maréchal Foch
67380 Lingolsheim
France
Tel +33 3 8877 6200
raphael.archis@octapharma.com

Octapharma France S.A.S.

Yvan G'Sell
62 bis Avenue André Morizet
92100 Boulogne Billancourt
France
Tel +33 1 4131 8000
Fax +33 1 4131 8001
yvan.gsell@octapharma.com

Italie Octapharma Italy Spa

Alberto Mancin
Via Cisanello 145
56124 Pisa
Italie
Tel +39 050 549 001
alberto.mancin@octapharma.com

Jordanie Bureau de représentation d'Octapharma AG

Maher Abu Alrob
King Abdullah II St. Bldg. 296
P.O. Box 140290
Amman 11814
Jordanie
Tel +962 6 580 5080
maher.abualrob@octapharma.com

Kazakhstan Bureau de représentation d'Octapharma AG

Inna Popelysheva
Dostyk Str. 180, office 42
050051 Almaty
Kazakhstan
Tel. +7 727 220 7124
Fax. +7 727 220 7123
inna.popelysheva@octapharma.com

Les points de vue et opinions exprimés dans les interviews et rapportés dans cette publication sont ceux des individus et ne reflètent pas nécessairement les opinions d'Octapharma.

Maroc Bureau de représentation d'Octapharma AG

Mina Ahmed
02 Rue des Fauvettes
Etage 1, Bureau 02
20410 Casablanca
Maroc
Tel +212 612 816223
mina.fadlallah.ext@octapharma.com

Mexique Octapharma S.A. de C.V.

Angel Sosa
Calzada México Tacuba No. 1419
Col. Argentina Poniente
C.P. 11230 México, D.F.
Mexique
Tel +52 55 5082 1170
Fax +52 55 5527 0527
angel.sosa@octapharma.com

Norvège Octapharma AS

John Erik Ørn
Industrivegen 23
2069 Jessheim
Norvège
Tel +47 63 988 860
john.erik.oern@octapharma.com

Pologne Octapharma Poland Sp. z o.o.

Jaroslaw Czarnota
UL Chodkiewiczza 8 lok.U12
02-593 Warsaw
Pologne
Tel +48 22 415 51 42
jaroslaw.czarnota@octapharma.com

Portugal Octapharma Produtos Farmacêuticos, Lda.

Eduardo Marques
Rua dos Lagares D'El Rei,
n.º 21C R/C Dt.º
1700 – 268 Lisbon
Portugal
Tel +351 21 816 08 20
eduardo.marques@octapharma.com

République tchèque Octapharma CZ s.r.o.

Petr Razima
Rosmarin Business Centre
Delnicka 213/12
170 00 Praha 7
République tchèque
Tel +420 266 793 510
Fax +420 266 793 511
petr.razima@octapharma.com

Royaume-Uni Octapharma Limited

Clare Worden
Glassworks House
32 Shudehill
Manchester M4 1EZ
Royaume-Uni
Tel +44 161 837 3780
Fax +44 161 837 3799
clare.worden@octapharma.com

Russie Bureau de représentation d'Octapharma Nordic AB

Olga Koniuhova
Denezhniy Lane 11, Building 1
119002 Moscow
Russie
Tel +7 495 785 4555
Fax +7 495 785 4558
olgakoniuhova@octapharma.com

Serbie Bureau de représentation d'Octapharma AG

Vesna Vujovic
Koste Jovanovica 53
11000 Belgrade-Vozdovac
Serbie
Tel +381 11 396 2398
Fax +381 11 396 2398
vesna.vujovic@octapharma.com

Singapour Octapharma Pte Ltd

Javier Marchena
36 Armenian Street
#04-09
Singapour 179934
Tel +65 6634 1124
javier.marchena@octapharma.com

Slovaquie Bureau de représentation d'Octapharma AG

Maria Sukhanova
Zochova 6/8
811 03 Bratislava
Slovaquie
Tel +421 2 5464 6701
maria.sukhanova@octapharma.com

Suède Octapharma AB

Christina Leo
Lars Forssells gata 23
11275 Stockholm
Suède
Tel +46 8 5664 3000
Fax +46 8 5664 3010
christina.leo@octapharma.com

Octapharma Nordic AB

Tobias Marguerre
David Wikman
Lars Forssells gata 23
11275 Stockholm
Suède
Tel +46 8 5664 3000
Fax +46 8 5664 3010
tobias.marguerre@octapharma.com
david.wikman@octapharma.com

Ukraine Bureau de représentation d'Octapharma AG

Victoria Bondarenko
45-49A Vozdvizhenska Street
Office 205
04071 Kiev
Ukraine
Tel/Fax +380 44 502 7877
ukraine_office@octapharma.com

Contenu : Ivana Spotakova

