



Emblème de rigueur scientifique, d'excellence et d'innovation, le prix Galien, fondé en France en 1970, est aujourd'hui attribué dans une dizaine de pays dans le monde. Réparti en 5 volets, le prix Galien France distingue les médicaments, travaux de recherche, matériels, techniques, objets, applications ou programmes d'accompagnement les plus innovants et les plus performants au service de la santé.

Découvrez les candidats qui briguent cette année les prestigieuses médailles qui seront attribuées, en toute indépendance, par nos jurys d'experts. La qualité et l'originalité des innovations en lice laissent présager d'un beau palmarès ; celui-ci sera dévoilé à l'issue des délibérations à l'occasion de la SEMAINE DU GALIEN, du 14 au 18 décembre 2020.

Rendez-vous sur : www.prixgalien.fr pour vous abonner à notre newsletter et recevoir tous les contenus produits par le comité d'organisation du prix Galien.

Volet : Médicament

■ ALOFISEL® - darvadstrocel

Takeda

Dans le seul traitement des fistules périanales complexes non compliquées chez les adultes atteints de maladie de Crohn luminale non active/légèrement active, en association à une biothérapie, lorsque ces fistules ont répondu de manière inadéquate à au moins une biothérapie, et aux posologies de l'AMM, la Commission considère que le service médical rendu par ALOFISEL® 5 millions de cellules/mL, suspension injectable, est important.

■ ERVEBO® - vaccin contre Ebola Zaïre (rVSVΔG-ZEBOV-GP, vivant)

MSD Vaccins

ERVEBO® est indiqué pour l'immunisation active des personnes à risque de 18 ans et plus pour protéger contre la maladie à virus Ebola causée par le virus Ebola Zaïre.

■ FASENRA® - benralizumab

AstraZeneca

FASENRA® est indiqué chez l'adulte en traitement de fond additionnel de l'asthme sévère à éosinophiles non contrôlé malgré une corticothérapie inhalée à forte dose associée à des β-agonistes de longue durée d'action.

■ KAFTRIO® - ivacaftor/tezacaftor/elexacaftor

Vertex Pharmaceuticals

KAFTRIO® est indiqué en association avec l'ivacaftor 150 mg comprimés dans le traitement des patients atteints de mucoviscidose âgés de 12 ans et plus, homozygotes pour la mutation F508del du gène CFTR (*cystic fibrosis transmembrane conductance regulator*) ou hétérozygotes pour la mutation F508del du gène CFTR et porteurs d'une mutation du gène CFTR à fonction minimale.

■ ONPATTRO® - patisiran

Alnylam France

ONPATTRO® est indiqué dans le traitement de l'amylose héréditaire à transthyrétine (amylose hATTR), chez les patients adultes atteints de polyneuropathie de stade 1 ou stade 2.

■ SLINDA® - drospirénone

Exeltis Santé

SLINDA® est indiqué dans la contraception orale. Il s'agit de la 1^{re} pilule progestative seule (POP) à la drospirénone, en schéma 24/4, approuvée à la fois par l'EMA et la FDA. SLINDA® est une nouvelle contraception sans œstrogène, catégorie de plus en plus prescrite en France pour sa neutralité métabolique et vasculaire SLINDA® améliore la tolérance au profil de saignement et constitue la première contraception orale étudiée chez les adolescentes.

■ VITRAKVI® - larotrectinib

Bayer

VITRAKVI® est indiqué en monothérapie pour le traitement des patients adultes et pédiatriques atteints d'une tumeur solide présentant une fusion du gène NTRK (*Neurotrophic Tyrosine Receptor Kinase*) :

- Ayant une maladie au stade localement avancé ou métastatique, ou pour laquelle une résection chirurgicale risquerait d'entraîner une morbidité sévère.
- Lorsqu'il n'existe aucune option thérapeutique satisfaisante.

■ XOSPATA® - giltéritinib

Astellas

XOSPATA® est indiqué en monothérapie chez les adultes présentant une leucémie aiguë myéloïde en rechute ou réfractaire porteurs d'une mutation du gène FLT3.

En partenariat avec :

Volet : Travaux de recherche

■ **Éric Konofal**

Travaux de recherche thérapeutique menés sur les troubles de l'attention (TDAH) et de l'éveil (narcolepsie) en partant de la clinique, pour proposer de nouveaux outils pharmacologiques comme non pharmacologiques en passant par l'innovation et l'invention de nouvelles molécules.

■ **Jamal Tazi – Philippe Pouletty – Hartmut J. Ehrlich – Didier Scherrer**

ABX464, le seul candidat médicament oral avec un triple effet contre la COVID-19 : antiviral, anti-inflammatoire et cicatrisation des tissus.

■ **Jérôme Galon**

Travaux de recherche démontrant l'importance majeure pronostique, prédictive et thérapeutique de l'immunité naturelle anti-tumorale, de la contexture immunitaire et de l'Immunoscore pour les cancers.

■ **Marc Possover**

Création d'une nouvelle spécialité médicale, la neuropelvéologie, s'intéressant au diagnostic et au traitement des maladies des nerfs pelviens, avec en particulier la technique coelioscopique d'implantation d'un neurostimulateur pour la récupération de la marche chez le paralysé.

■ **Martine Bagot – Armand Bensussan**

Développement d'une thérapie ciblée pour traiter, prolonger la survie et améliorer la qualité de vie des patients atteints de lymphomes T cutanés avancés, réfractaires et en rechute.



Volet : Dispositif médical

■ **Breast-SlimView**

Hera-MI

Diagnostic précoce du cancer du sein.

■ **Hypernova Chronos®**

Germitec

Le Chronos® est un système qui réalise des désinfections de niveau intermédiaire de sondes d'échographie. Son utilisation peut également être étendue à la désinfection des sondes surfaciques pour un examen échographique au chevet du patient et, notamment, dans le cadre des examens échographiques pulmonaires aux urgences, aux soins intensifs ou en réanimation.

■ **Mepilex® Border Protect Sacrum et Mepilex® Border Protect Talon**

Molnlycke Health Care

Prévention de la survenue d'escarre en mesure adjuvante aux procédures préventives de base (support d'aide à la prévention et au traitement des escarres, repositionnement, nutrition et surveillance cutanée) chez le sujet à risque élevé de développer cette complication (patient confiné au lit ou au fauteuil et score de Braden ≤ 12). Le maintien de cette procédure adjuvante est recommandé tant que le risque de survenue d'une escarre demeure élevé (selon jugement clinique et échelles).

■ **Oncogramme cancer colorectal métastatique**

Oncomedics

Dispositif de personnalisation des associations de thérapies (chimiothérapies +/- thérapies ciblées) pour chaque patient atteint d'un cancer, adaptation au cancer colorectal métastatique.

■ **SpaceOAR™, espaceur synthétique et résorbable en hydrogel**

Boston Scientific

Prévention de la toxicité rectale de la radiothérapie externe à visée curative pour un cancer de la prostate chez les patients à faible risque ou à risque intermédiaire.



Volet : Accompagnement du patient

■ AP-HP hôpital Saint-Louis

Ouverture d'un numéro vert pour apporter écoute, soutien et accompagnement aux familles des patients hospitalisés en réanimation.

■ Association Aïda pour la lutte contre le cancer – Highway to Health

Le week-end « Highway to Health » est le premier week-end pour les jeunes face au cancer ainsi que pour leurs jeunes aidants proches. Il s'agit d'une étape charnière de transition entre la phase de traitement et la rémission.

■ Association française des diabétiques de Bourgogne-Franche-Comté

Carte d'identité nouvelle génération connectée pour diabétiques. Prise en charge rapide et sécurisée pour les secours (urgences) et accès au traitement exact du patient pour les soignants.

■ Association Laurette Fugain

Lutte contre l'isolement des patients enfants et adolescents atteints de leucémie (cancer du sang, premier cancer des enfants et adolescents).

■ Association Le Poids du Partage

« Plus de moi, moins de poids », accompagnement personnalisé des personnes en surpoids ou obèses, adultes de 18 à 75 ans (indice de masse corporelle > 25), par un programme d'éducation thérapeutique de proximité pour aider à trouver des solutions efficaces au cours du parcours de vie.

■ Association SPARADRAP & le comité de soins de support de la Société française de lutte contre les cancers et les leucémies de l'enfant et de l'adolescent

Une « mallette d'information » pour aider les enfants atteints de cancer ou de leucémie et leurs proches (parents, fratrie, copains...) à mieux comprendre la maladie, les examens et les traitements.

■ Azur Sport Santé

Accompagnement des personnes atteintes de pathologie cardiaque vers une pratique régulière et durable de l'activité physique en tant que thérapeutique non médicamenteuse.

■ Care-Utopia

Accompagnement de personnes adultes atteintes de maladie chronique ou en situation de handicap par des activités, le plus souvent de groupe, type soins de support.

■ Centre de recherche en psychologie et psychopathologie clinique. Université Lumière-Lyon 2 – Kit Ariane

Kit Ariane – Tutoriel de « care » pour les dyades en situation (structurelle ou circonstancielle) de vulnérabilité dans la période sensible du *post-partum* immédiat : feuille de route, plateforme dédiée.

■ Centre hospitalier Sainte-Marie du Puy-en-Velay

Un compagnon numérique ludique et pédagogique pour mieux vivre avec sa maladie chronique : application mobile de suivi d'éducation thérapeutique du patient atteint de schizophrénie.

■ Centre hospitalier universitaire Amiens-Picardie/SimUSanté – SimUTED

SimUTED : accompagnement et préparation des personnes avec autisme à la réalisation de soins ou d'examens médicaux, un programme participatif d'éducation à la santé utilisant la simulation en santé.

■ Centre hospitalier universitaire de Saint-Étienne, unité Rachis – Corset&Co

Corset&Co est un programme d'accompagnement pour des adolescents(es) ayant une scoliose évolutive nécessitant un traitement par un corset.

■ Comité Régional Vie Libre Région Centre-Val de Loire

Accompagner les malades addicts et leurs familles vers la guérison, assurer un rétablissement du malade pour retrouver l'estime de soi et une juste utilisation de ses capacités psychosociales.

■ Dr Minh Ding Nguyen

Contribution pour l'obtention d'un sevrage tabagique, incluant les femmes enceintes, par la mesure du monoxyde de carbone expiré, par le testeur.

■ Épilepsie France

Aide et soutien à destination des personnes épileptiques et leurs proches grâce à la mise en place d'ateliers détente et bien-être, rebaptisés « Les ateliers qui font du bien », élargis à tout public pour prôner la mixité et le vivre ensemble dans le but d'améliorer la qualité de vie.

■ EwenLife Rare Diseases

L'objectif de l'association et d'ESUS EwenLife est de diminuer l'isolement des patients atteints de maladies rares et de leurs proches grâce au numérique.

■ Fédération française des diabétiques

Accompagnement des personnes touchées par le diabète par des pairs formés.

■ Fondation La Roche-Posay

Afin d'améliorer la qualité de vie des enfants atteints de cancer, les actions de notre programme visent à apporter du bien-être et resserrer les liens fragilisés par la maladie.

■ FormAction Santé

Accompagnement des malades respiratoires chroniques et de leur entourage en réadaptation respiratoire à domicile en présentiel couplée à de la télé-réadaptation.

■ France Psoriasis – Ta Vie PSO

Ta Vie PSO est une application de coaching virtuel évolutive à destination des patients atteints de psoriasis. Son objectif est de les aider à mieux comprendre leur maladie, à améliorer leur prise en charge et à mieux vivre avec.

■ Hôpital Necker-Enfants Malades – Les Z'enfants de l'Auto

Accompagnement des jeunes patients souffrant de maladies chroniques lourdes et/ou délabrantes dans l'acquisition de l'autonomie et la mobilité grâce à l'obtention du permis de conduire à l'hôpital.

■ Hôpital Necker-Enfants Malades – Unité transversale d'éducation thérapeutique

Permettre à l'adolescent atteint d'une maladie digestive rare, à l'origine d'une insuffisance intestinale, nécessitant une nutrition parentérale, d'assurer ses soins quotidiens en toute sécurité.

■ Institut polytechnique UniLaSalle

Pré-habilitation précoce – par une éducation thérapeutique notamment nutritionnelle – des malades du cancer à risque de dénutrition pour faciliter leur autonomie (avec l'aidant) et le gain de chances.

■ Le Rire médecin

Accompagnement des enfants hospitalisés à domicile pour maladies graves, chroniques ou en fin de vie grâce à l'intervention de comédiens-clowns professionnels.

■ Pôle de ressources – Île-de-France – en éducation thérapeutique du patient

ACESO – Accompagnement de 21 structures du secteur médico-social et associations de patients qui accompagnent en Île-de-France des personnes malades chroniques vers l'autonomie en santé.

Volet : e-Santé

CATÉGORIE GRANDES ENTREPRISES

■ MyPharmactiv

Pharmactiv Distribution

MyPharmactiv est un service numérique gratuit multifonctionnel proposé aux patients améliorant et facilitant leur relation avec les pharmaciens du réseau. L'objectif : améliorer le suivi et le quotidien de nos patients avec leurs pharmaciens et avec les autres professionnels de santé et acteurs e-santé.

■ Okchimio

Janssen

Okchimio.fr est une plateforme gratuite et accessible à tous, disposant de deux entrées : infirmier(ère) et patient(e). Okchimio.fr permet d'évaluer l'état clinique d'un patient avant sa venue en hôpital de jour pour recevoir sa chimiothérapie et d'établir simplement et rapidement un bilan précis pouvant être conservé.

■ Neurodiem

Biogen

Neurodiem est une plateforme digitale de référence en neurologie à destination des professionnels de santé. Disponible en France depuis un peu plus d'un an, Neurodiem propose du contenu scientifique, indépendant, impartial et gratuit à tous les professionnels de la neurologie dans 18 spécialités.

■ Cleo

Biogen

Cleo est une application mobile conçue pour accompagner au quotidien les personnes vivant avec la sclérose en plaques (SEP), leur apporter de l'information, du soutien et des outils afin de faciliter la prise en charge de leur pathologie à travers quatre fonctionnalités principales : un journal de bord, une messagerie en ligne, des informations fiables et des programmes bien-être personnalisés.

■ Ange Gardien – Rafael

Capgemini Technology Services

Le Programme Ange Gardien vise à faciliter la détection des maladies inflammatoires chroniques, puis leur suivi, en associant la médecine de ville, la médecine d'hôpital et les structures de coordination autour du patient. Rafael est l'outil numérique qui vient en appui du Programme Ange Gardien.

CATÉGORIE START-UP

■ Seekyo

Seekyo est une société de biotechnologie développant la prochaine génération de chimiothérapies. En ciblant le microenvironnement des tumeurs solides tout en épargnant les tissus sains, notre objectif est de limiter les effets indésirables des traitements et d'améliorer la qualité de vie des patients.

■ Odysight

Tilak

OdySight est un jeu médical pour accompagner le suivi des maladies chroniques de la rétine. Alliant expertise médicale et science des jeux vidéo, OdySight révolutionne le suivi d'acuité visuelle en offrant un confort supplémentaire au patient et en fournissant des données cliniques au médecin.

■ Vik

Wefight

Vik est une application gratuite développée par des professionnels de santé pour aider les personnes atteintes de maladies chroniques et de cancers à mieux comprendre et vivre avec la maladie au quotidien.

■ Certipair

Certipair est une base collaborative de conseils médicaux courts. Les professionnels profitent de l'expertise de leurs pairs pendant la consultation et gagnent du temps par l'envoi automatique de SMS personnalisés ou collectifs.

■ Music Care

Fort de 20 ans de recherche en musique et neurosciences, Music Care développe des algorithmes de composition musicale basés sur les principes de l'hypnoanalgésie permettant de réduire significativement la douleur, l'anxiété et les troubles du sommeil des patients hospitalisés ou à domicile.

■ Synapse Medicine

Fondée par des professionnels de santé, Synapse Medicine a pour mission de permettre à tous un accès à une information médicale fiable et actualisée. Elle a développé la première plateforme de *Medication Intelligence* dédiée au bon usage du médicament.

■ Moovcare

Sivan

Moovcare est une innovation française au service des patients atteints d'un cancer du poumon, compatible avec toute histologie, tout stade. Par le biais d'un questionnaire simple et d'un algorithme dédié, Moovcare prévient les risques de rechutes et de complications liées à la maladie.

■ Purple Care

Dhygee

Purple Care est une application multilingue répondant aux demandes des patients épileptiques chroniques et de leurs familles ainsi qu'à celles du corps médical, grâce au rétablissement de la communication et à une prise en charge globale personnalisée.

■ Okédoc SEP

Okédoc SEP est un assistant virtuel qui accompagne les patients atteints de sclérose en plaques et leurs aidants tout au long de leurs parcours de soins, en appui aux consultations médicales et aux sessions d'éducation thérapeutique, grâce à l'intelligence artificielle, la visio et le e-learning.

■ Health For People

Health For People est une *start-up* qui utilise une plateforme de technologie et contenus éducatifs pour déployer des solutions d'accompagnement de parcours de soins qui aident les patients à être autonomes et assistent les professionnels de santé.

■ CT-Scout

CTMA

CT-Scout, la solution digitale multisupport personnalisée et d'efficacité démontrée permettant à tout médecin de détecter en face-à-face et quelques clics tout patient potentiellement éligible à un essai en cours et d'en informer l'équipe en temps réel.

■ Divoluci

Divoluci, l'outil d'orientation de patients entre professionnels de santé, est né de la réflexion d'un médecin pour améliorer la relation entre ville et hôpital – et inversement – dans le cadre d'urgences et de soins non programmés.

■ Lifen

Lifen est une solution de communication médicale universelle qui permet aux établissements et aux professionnels de santé de transmettre des documents par tous les canaux sécurisés existants, vers tous les correspondants : confrères comme patients.

■ myCharlotte

myCharlotte est une plateforme internet dont l'objectif est de généraliser un accompagnement structuré en soins de support non médicaux, à destination des patients atteints de pathologies cancéreuses, dans un but d'amélioration de la qualité de vie.

■ Prediabaid

Melsao

Prediabaid est le premier système intégré de prévention du diabète de type 2 qui allie la puissance d'un système expert (intelligence artificielle) à un mode très ergonomique basé sur plus de 200 vidéos pédagogiques interprétées par des acteurs professionnels.