



Bayer HealthCare S.A.S.
Communication
Parc Eurasanté
220, avenue de la Recherche
59120 LOOS - France
Tel. +33 3 28 16 34 00
www.bayer.fr

Communiqué de presse

ASCO 2020 : Actualités sur les données cliniques publiées en cancérologie

Nouvel espoir pour les patients atteints de cancer

- Cancer de la prostate : nouveau traitement autorisé pour les patients atteints d'un cancer de la prostate.
 - Oncologie de précision : nouvelles données présentées pour un médicament ciblant une anomalie génomique rare à l'origine de certains cancers.
-

Loos, le 28 mai 2020 - Parmi les sujets phares de l'édition 2020 de l'ASCO, la qualité de vie des patients et la médecine de précision sont des thématiques majeures figurant dans les principales publications de ce congrès incontournable en oncologie. Un engagement fort sur lequel Bayer se positionne, avec aujourd'hui un nouveau traitement qui a obtenu une autorisation de mise sur le marché européenne en mars 2020 pour les patients atteints d'un cancer de la prostate, dont de nouvelles données viennent d'être communiquées. De nouveaux résultats ont également confirmé l'intérêt de l'oncologie de précision, pour offrir une nouvelle alternative thérapeutique aux patients présentant une forme de cancer liée à une anomalie génomique rare, indépendamment de la localisation tumorale et/ou du type de la tumeur. Au delà du médicament, Bayer s'engage afin de répondre aux besoins des patients et des professionnels de santé en mettant à leur disposition des applications et services digitaux innovants pour améliorer le parcours de soins et la prise en charge des patients.

Le cancer de la prostate : « quand la quantité de vie accompagne la qualité de vie »

La qualité de vie des patients constitue un des objectifs majeurs des soignants, au même rang que celui de retarder l'évolution des cancers et l'amélioration de la survie des malades.

Le cancer de la prostate est le deuxième cancer le plus répandu et le premier chez les hommes, avec une estimation de plus de 50 000 hommes diagnostiqués en France en 2018. Il représente la 3^{ème} cause de décès par cancer chez les hommes, avec environ

8 115 décès en France en 2018. Il touche principalement les hommes après la soixantaine et le risque augmente avec l'âge¹.

Dans sa forme non métastatique résistante à la castration, le cancer de la prostate se développe uniquement au niveau de la région prostatique. Néanmoins, il peut continuer à progresser et devenir résistant à l'hormonothérapie de première génération. Ces patients n'ont habituellement pas de symptômes locaux au niveau génito-urinaire et mènent une vie quotidienne normale.

« La rechute est souvent marquée par une élévation du taux de PSA (Prostatic Specific Antigen). Dans ce cas, on réalise un bilan d'extension avec scanner et scintigraphie mais il s'avère parfois impossible de localiser précisément la maladie parce qu'elle est trop petite. Cette situation est très anxiogène pour les patients. Jusqu'à récemment, aucun traitement n'était disponible et il fallait attendre l'apparition de métastases pour débiter un traitement », indique le Professeur Karim Fizazi, Professeur de médecine à l'Institut Gustave Roussy, Villejuif, France.

Alors qu'un tiers des patients atteints de cancer de la prostate non métastatique résistante à la castration développe des métastases dans les deux ans, il est important de pouvoir proposer aux patients des traitements qui vont ralentir la maladie sans détériorer leur qualité de vie.

« En général les hommes atteints d'un cancer de la prostate résistante à la castration ne présentent aucun symptôme et mènent une vie active. Pour cette raison, il est important de disposer d'options thérapeutiques qui retardent l'évolution de leur cancer tout en minimisant l'impact des effets secondaires du traitement, leur permettant de maintenir leur mode de vie avec peu de désagréments » souligne le Professeur Karim Fizazi.

Dans ce contexte, une nouvelle solution vient maintenant répondre à ce besoin médical. *« Il faut à peu près 18 mois pour que ces hommes développent des métastases et presque tous les patients atteints d'un cancer de la prostate métastatique développent des métastases osseuses qui entraînent des douleurs importantes. Nous disposons maintenant de données claires et solides montrant que l'utilisation d'un nouveau traitement permet de prévenir l'apparition de ces douleurs et d'aider à préserver la qualité de vie de ces hommes.*

¹ Defoossez G. et al. Estimation nationales de l'incidence et de la mortalité par cancer en France métropolitaine entre 1990 et 2018. Juillet 2019

Le tout avec un profil de tolérance favorable, ce qui est très important pour les cliniciens », ajoute le Professeur Fizazi.

Les nouveautés en oncologie de précision

Autre sujet au cœur de l'édition 2020 de l'ASCO, l'oncologie de précision qui constitue un nouveau paradigme pour l'identification des patients et le traitement ciblé du cancer, est aussi un des axes majeurs privilégiés par Bayer.

« La médecine de précision se propose de traiter chaque type de cancer en fonction des anomalies moléculaires qui ont conduit à la transformation d'une cellule normale en cellule tumorale », explique le Professeur Jean-Yves Blay, président d'Unicancer et directeur du centre de lutte contre le cancer Léon-Bérard, à Lyon.

Cette compréhension en profondeur des mécanismes biologiques à l'origine de la maladie, a transformé la classification des cancers, montrant notamment que la plupart d'entre eux sont des maladies rares. Elle a aussi modifié leur traitement de façon importante, en permettant de proposer une thérapie ciblée de la tumeur indépendamment de sa localisation.

« On se rend compte que des maladies aussi différentes que le cancer du sein, le cancer du poumon, le cancer du colon, le cancer du pancréas partagent les mêmes anomalies moléculaires et vont donc parfois être sensibles au même traitement. Ce caractère histogagnostique nous permet alors de proposer des traitements adaptés aux anomalies moléculaires indépendamment du type histologique de la tumeur. On augmente ainsi notre panoplie de traitements » précise le Professeur Blay.

Les tests diagnostiques : la clé pour améliorer la prise en charge des patients

Le développement de la médecine de précision est étroitement lié aux progrès des techniques de séquençage et des outils d'analyse de l'ADN tumoral et des protéines qui vont permettre de déterminer les caractéristiques propres à chaque tumeur, et de repérer la présence d'anomalies moléculaires spécifiques et/ou rares. Parmi ces anomalies, les fusions de gènes *NTRK* sont présentes, avec des fréquences très variables, dans un large éventail de tumeurs (fibrosarcome infantile, gliomes de haut grade, cancer de la thyroïde, cancer colorectal, mélanome, sarcome des tissus mous, cancers du poumon, glioblastome, carcinome épidermoïde de la tête et du cou...).

Pour repérer les anomalies génomiques, il existe différentes méthodes de diagnostic. Elles présentent des différences de sensibilité et de spécificité. Actuellement, la meilleure méthode sur le plan technique pour mettre en évidence, par exemple une fusion de gènes, est le séquençage de nouvelle génération (NGS) sur l'ARN (acide ribonucléique) de la tumeur.

Une autorisation de mise sur le marché européenne a été délivrée pour un nouveau traitement d'oncologie de précision en septembre 2019, destinée à des patients présentant une forme rare de cancer indépendamment de la localisation tumorale et/ou du type de la tumeur. De nouvelles données seront présentées lors de l'édition 2020 de l'ASCO.

Au delà des traitements, un engagement de Bayer avec des solutions digitales innovantes à la disposition des patients et des professionnels de santé

Les équipes de Bayer élaborent des solutions innovantes pour aider les professionnels de santé à optimiser la prise en charge globale des patients. L'enjeu est notamment de mieux informer sur les médicaments et leurs potentiels effets indésirables.

En pratique, Bayer propose aux patients, dès l'instauration de leur thérapie ciblée orale, un double dispositif : l'accès au **site Internet AMPLIO**², réalisé en collaboration avec des équipes soignantes des Centres de Lutte Contre le Cancer de Rennes et Caen, associé à un kit pour aider à prévenir les effets indésirables cutanés. AMPLIO apporte des solutions pratiques dans la gestion de la maladie en vue d'une meilleure prise en charge et de la qualité de vie au quotidien.



Contexte Covid-19, de nouvelles solutions digitales en réponse aux besoins des professionnels de santé et des patients

Dans le contexte actuel de crise sanitaire, Bayer s'engage toujours plus pour optimiser le suivi thérapeutique des patients afin de répondre aux besoins des professionnels de santé.

À propos de l'oncologie chez Bayer

Bayer est engagé dans l'innovation scientifique pour améliorer la survie et la qualité de vie des patients grâce au développement d'un portefeuille de traitements innovants. La franchise de Bayer en matière d'oncologie comprend six médicaments avec des mécanismes d'action variés, commercialisés à travers le monde et plusieurs autres

² www.amplio.fr

molécules à différents stades de développement clinique. Ensemble, ces médicaments ainsi que les partenariats mis en place reflètent la manière dont Bayer aborde la recherche, axant ses priorités sur les objectifs et les stratégies ayant le potentiel d'influencer la prise en charge du cancer.

A propos de Bayer

Bayer est un groupe international des Sciences de la vie, dont les cœurs de métier sont la santé et l'agriculture. Les produits et services de Bayer sont conçus pour répondre aux enjeux d'une population mondiale croissante et vieillissante, en protégeant chacun au quotidien. Le Groupe vise également à créer de la valeur par l'innovation et le développement de ses activités. Bayer s'engage fortement en matière de développement durable avec une conduite transparente et responsable de ses activités. En 2019, Bayer comptait près de 104 000 salariés dans le monde et a réalisé un chiffre d'affaires de 43,5 milliards d'euros. Ses investissements se sont élevés à 2,9 milliards d'euros et le Groupe a consacré 5,3 milliards d'euros à la R&D.

La Division Pharmaceuticals de Bayer met à la disposition des professionnels de santé et des patients des médicaments délivrés sur ordonnance destinés aux domaines thérapeutiques de la cardiologie, l'oncologie, la santé de la femme, l'hématologie et l'ophtalmologie ainsi qu'aux activités de radiologie. En permettant le diagnostic et le traitement des maladies, ses produits ont pour objectif un plus grand bien-être et une meilleure qualité de vie.

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site www.bayer.fr ou abonnez-vous au [compte Twitter de Bayer France](#).

Contact :

Samira Liem, Tél. 03 28 16 36 43 / 06 21 02 48 55

Email : samira.liem@bayer.com

Déclarations de nature prévisionnelle

Ce communiqué peut contenir des déclarations de nature prévisionnelle fondées sur les hypothèses et pronostics actuels des équipes dirigeantes du Groupe Bayer ou de ses sociétés opérationnelles. Ces déclarations peuvent se révéler inexactes et sont dépendantes de facteurs de risque pouvant conduire à des écarts substantiels entre les résultats, la situation financière, l'évolution ou les performances réels de la société et ceux exprimés dans les prévisions. Ces facteurs de risque incluent ceux figurant dans les documents publics disponibles sur le site Internet de Bayer : www.bayer.com. La société n'assume aucune responsabilité concernant la mise à jour due à des informations nouvelles ou à des événements futurs ou autres.