Cholestérol, Sanofi démontre l’efficacité de son traitement

Compte Test - 2014-09-01 21:21:00 - Vu sur pharmacie.ma

A l'occasion du congrès de la Société européenne de cardiologie, le laboratoire Sanofi et son partenaire Regeneron ont présenté dimanche, à Barcelone, les résultats détaillés de quatre études de leur programme d'essais cliniques Odyssey de phase III (la dernière étape avant commercialisation), portant sur l'alirocumab, un anticorps monoclonal. Ces quatre essais, qui impliquaient près de 3.800 patients, visaient à s'assurer de l'efficacité et de la sécurité du traitement.

Les résultats ont été positifs. A l'issue d'une période de six mois, l'alirocumab a permis une réduction de 62% du taux de cholestérol LDL par rapport à des groupes de patients placebo traités avec des statines. L'anticorps a également diminué le taux d'accidents cardiovasculaires majeurs.

Sanofi et Regeneron prévoient de faire une demande d'autorisation de mise sur le marché d'ici à la fin de l'année aux autorités américaines et européennes.

«C'est une population de plus de 21 millions de personnes aux Etats-Unis et en Europe», explique Elias Zerhouni, président monde de la R&D de Sanofi. Considéré comme l'un des futurs "blockbusters" du groupe, l'alirocumab pourrait générer environ 1 milliard d'euros de revenus en 2020, selon des analystes.

Mais Sanofi et Regeneron sont loin d'être les seuls à avoir identifié l'enzyme PCSK9 comme axe de traitement. La biotech Amgen et le géant américain Pfizer sont également dans la course. Amgen a d'ailleurs déposé jeudi une demande d'autorisation de mise sur le marché pour son anticorps monoclonal (evolocumab) auprès des autorités américaines. Merck et Roche s'intéressent aussi au sujet mais sont loin derrière.