Bactéries multirésistantes : une association d'antibiotiques très prometteuse

Zitouni IMOUNACHEN - 2016-07-06 21:34:12 - Vu sur pharmacie.ma

Commercialisé sous le nom d'Avycaz aux États-Unis depuis plus de six mois, le nouvel antibiotique Zavicefta, est une association fixe de ceftazidime, une céphalosporine de troisième génération, et d'avibactam, un nouvel inhibiteur de bêtalactamases à spectre large de première classe.

Zavicefta permet de traiter 85 % des infections aux bactéries résistantes aux antibiotiques de dernier recours. Il est indiqué dans les infections intra-abdominales compliquées, les infections urinaires compliquées, dont la pyélonéphrite, les pneumopathies nosocomiales et les infections à bactéries aérobies à gram négatif chez les patients adultes dont les options de traitement sont limitées.

Aux États-Unis, ce médicament coûte 12?000 euros pour cinq jours de traitement, et c'est à cause de son prix élevé que la FDA lui a attribué une indication restreinte aux infections multirésistantes où le pronostic vital est engagé. Un prix qui limitera peut-être l'utilisation de ce nouvel antibiotique, et le protégera d'un développement de bactéries résistantes. Mais rien n'est moins sûr : alors que le Zavicefta n'est pas encore commercialisé en Europe, des études ont déjà démontré des résistances à l'avibactam.