L'**association** de **VECTIBIX à** un **protocole** de **chimiothérapie** contenant de l' **oxali**
platine
(type FOLFOX) est
contre-indiquée
chez les
patients
atteints d'un
CCRm
avec un
statut RAS muté
ou chez lesquels le
statut mutationnel RAS
n'a
pas été déterminé
.Les résultats d'une étude ont montré que la survie globale et la survie sans progression pouvaient être plus courtes chez des patients présentant des mutations RAS au delà de l'exon 2 de KRAS (i.e exons 2, 3 et 4 de KRAS et de NRAS) qui recevaient panitumumab en association avec une chimiothérapie contenant de l'oxaliplatine.

De plus, Vectibix® n'est pas indiqué en monothérapie ou en association avec FOLFIRI, chez les patients présentant des tumeurs porteuses de mutations de RAS ou dont le statut mutationnel RAS n'est pas déterminé. En effet, les résultats d'une étude ont montré qu'aucun bénéfice n'a été observé chez les patients traité par Vectibix en monothérapie et dont les tumeurs sont porteuses de mutations RAS au-delà de l'exon 2 de KRAS. Dès lors, la détermination du statut mutationnel RAS (exons 2, 3 et 4 de KRAS et de NRAS) est obligatoire avant d'envisager un traitement par Vectibix, afin de s'assurer que seuls les patients avec un statut sauvage (non muté) reçoivent le traitement.Cette recherche de mutations sur les échantillons tumoraux doit être effectuée par l'une des 28 plateformes de génétique moléculaire des cancers soutenues par l'INCa.

Pour plus d'informations sur la détermination du statut mutationnel RAS,

consultez la liste des plateformes et des « correspondants RAS » disponible sur le site de l'INCa .

- Importance de la détermination du statut RAS (exons 2,3 et 4 de KRAS et de NRAS) non muté (type sauvage) avant l'instauration d'un traitement par Vectibix (panitumumab) – Lettre aux professionnels de santé (août 2013) (16/09/2013) (432 ko)

Information destinée aux oncologues et gastroentérologues du secteur hospitalier, aux plateformes de génétique moléculaire des cancers et aux responsables des pharmacies à usage intérieur