

Notice pdf - Place de la tomographie par émission de positon____

Titre(s): Place de la tomographie par émission de positons au 18F-FDG coulée à la tomodensitométrie dans la surveillance post-thérapeutique des carcinomes épidermoïdes des voies aérodigestives supérieures [Texte imprimé] / Jean-Baptiste Morvan ; sous la direction de Pierre Verdalle

Auteur(s): Morvan, Jean-Baptiste (1984-....)

Autre(s) responsabilité(s): Verdalle, Pierre (1955-....) (Directeur de thèse)

Aix-Marseille Université (2012-....) - Organisme de soutenance

Aix-Marseille Université, Faculté de médecine 2012-2018 - Organisme de soutenance

Editeur, producteur: [S.l.] : [s.n.], 2013

Description matérielle: 1 vol. (97 f.) : ill. ; 30 cm

Titre traduit ajouté par le catalogueur: Role of positron emission tomography ant CT with 18F-fluorodeoxyglucose in follow-up of patients treated for head and neck quamous celle carcinoma eng

Note sur l'exemplaire: Version électronique disponible au format pdf (BCSSA)

Note sur les bibliographies et les index: Bibliographie : 99 réf.

Note de thèses et écrits académiques: Thèse d'exercice Médecine. DES d'oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale 2013 Aix-Marseille

Résumé ou extrait: **OBJECTIF?**: Evaluer l'intérêt de la tomographie par émission de positions au 18F-fluro-2-deoxy-D-glucose dans la surveillance post-thérapeutique précoce et tardive des carcinomes épidermoïdes des voies aérodigestives supérieures. **METHODES?**: Il s'agit d'une étude rétrospective, uncentrique, réalisée au sein du service d'ORL et chirurgie cervico-faciale de l'Hôpital d'Instruction des Armées Sainte Anne de Toulon entre Janvier 2005 et D2cembre 2012 portant sur 160 patients adultes présentant un carcinome épidermoïde de VADS traités de façon curative et surveillés par un protocole incluant un suivi clinique et la réalisation d'une TEP-TDM à 4 mois puis en cas de contrôle locorégional et à distance, à 12 mois, 18 mois et 24 mois selon la durée du suivi. La TEP-TDM a été évaluée pour le statut tumoral local, régional à distance et pour le dépistage de seconde localisation métachrone. **RESULTATS** Pour la tumeur primitive, la TEP6TDM a présenté une sensibilité, une spécificité, une valeur prédictive positive, une valeur prédictive négative et une efficacité diagnostique respectivement de 100?%, 98,6?%, 80?%, 100?% et 98,6?% à 4 mois?; 100?%, 97,2?%, 57,1?%, 100?% et 97,3?% à 12 mois;100?%; 100?%, 100?%, 100?% et 100?% à 18mois?; 100?%, 98,6?%, 80?%, 100?%, et 98,6?% à 24 mois. Pour le statut ganglionnaire de 100?%, 96,8?%, 87,9?%, 100?% et 97,2?% à 4 mois?; 80?%, 97,4?%, 57,1?%, 99,1?% et 96,2?% à 12 mois?; 10?%, 100?%, 100?%, 100?% et 100?% à 18 mois?; 100?%, 97,3?%, 60?%, 100?% et 97,2?% à 24 mois. Pour le statut métastatique à distance de 100?%, 93,3?%, 47?%, 100?% et 93,7?% à 4 mois?; 100?%, 98,3?%, 60?%, 100?% et 98,3?% à 12 mois?; 100?%, 100?%, 100?%, 100?% et 100?% à 18 mois?; 100?%, 98,7?%, 75?%, 100?% et 98,7?% à 24

mois. La TEP-TDM a dépisté neuf secondes localisations métachrones à un stade infra-clinique.
CONCLUSION?: Les résultats de notre étude démontrent l'excellente efficacité pour la surveillance post-thérapeutique de la TEP-TDM à 4 puis 12, 18, 24 mois compte tenu de sa bonne sensibilité, de sa valeur prédictive négative et de son analyse globale. Nous proposons un algorithme de surveillance post-thérapeutique

Sujet - Nom commun : Épithélioma spinocellulaire -- Thèses et écrits académiques
Tomographie par émission -- Thèses et écrits académiques
Voies aéro-digestives supérieures -- Thèses et écrits académiques