

Veille bibliographique poitevine : Décembre 2022

Recherche fondamentale :

- **Revue détaillée sur le fonctionnement et l'applicabilité clinique des cellules tumorales circulantes.**

Ring A et al. **Biology, vulnerabilities and clinical applications of circulating tumour cells.** Nat Rev Cancer. 2022 Dec 9:1–17. doi: 10.1038/s41568-022-00536-4.

- **Revue sur le rôle du microbiote intratumoral et son implication potentielle en thérapeutique.**

Fu A, Yao B et al. **Emerging roles of intratumor microbiota in cancer metastasis.** Trends Cell Biol. 2022 Dec 13:S0962-8924(22)00258-6. doi: 10.1016/j.tcb.2022.11.007.

- **Modèle murin expliquant la fatigue en cours de radiothérapie via l'endorphine et pouvant être améliorée par des antagonistes opioïdes.**

Hermann AL et al. **β -Endorphin mediates radiation therapy fatigue.** Sci Adv. 2022 Dec 16;8(50):eabn6025. doi: 10.1126/sciadv.abn6025.

Oncologie digestive :

- **Destiny gastrique 01 : premier signal d'efficacité du Trastuzumab-Deruxtecan dans l'adénocarcinome gastrique her2 low.**

Yamaguchi K et al. **Trastuzumab Deruxtecan in Anti-Human Epidermal Growth Factor Receptor 2 Treatment-Naïve Patients With Human Epidermal Growth Factor Receptor 2-Low Gastric or Gastroesophageal Junction Adenocarcinoma: Exploratory Cohort Results in a Phase II Trial.** J Clin Oncol. 2022 Nov 15:JCO2200575. doi: 10.1200/JCO.22.00575.

- **Phase 3 négative : Gemzar-abraxane versus Gemzar seul en adjuvant dans le pancréas.**

Tempero MA et al. **Adjuvant nab-Paclitaxel + Gemcitabine in Resected Pancreatic Ductal Adenocarcinoma: Results From a Randomized, Open-Label, Phase III Trial.** J Clin Oncol. 2022 Dec 15:JCO2201134. doi: 10.1200/JCO.22.01134.

- **KRAS G12C + phases 1/2 + NEJM = Bingo. 2 articles dans le NEJM en décembre sur les thérapies ciblées en cancérologie digestive.**

1/ Yaeger R et al. **Adagrasib with or without Cetuximab in Colorectal Cancer with Mutated KRAS G12C.** N Engl J Med. 2022 Dec 21. doi: 10.1056/NEJMoa2212419.

2/ Strickler JH et al. **Sotorasib in KRAS p.G12C-Mutated Advanced Pancreatic Cancer.** N Engl J Med. 2022 Dec 21. doi: 10.1056/NEJMoa2208470.

Avec l'aide des services d'oncologie et radiothérapie du CH de la Rochelle et du CHU de Poitiers
Retrouvez-nous sur www.airhop.fr et sur twitter : [@airhop_poitiers](https://twitter.com/airhop_poitiers)

Envie de participer ? Envoyez-nous vos trouvailles sur à l'adresse contact@airhop.fr

Veille bibliographique poitevine :

Novembre 2022

Epidémiologie :

- **Revue sur l'augmentation de l'incidence des cancers solides chez les patients < 50 ans.**
Ugai T et al. **Is early-onset cancer an emerging global epidemic? Current evidence and future implications.** Nat Rev Clin Oncol. 2022 Oct;19(10):656-673. doi: 10.1038/s41571-022-00672-8.

Sénologie :

- **Actualisation de MonarchE (présentée au SABCS) : chez les patientes RH+ à haut risque de récurrence après chirurgie du sein, bénéfice en survie sans rechute mais données en survie globale immatures. Vers un accès précoce pour les patientes ?**
<https://www.edimark.fr/sabcs/2022/ej/monarche-difference-survie-sans-recidive-faveur-abemaciclib-adjuvant-se-creuse-avec-temps>

Onco-dermato :

- **Phase 3 positive sur l'utilisation des TILs (tumor infiltrating lymphocytes) dans la prise en charge du mélanome avancé, au prix d'une certaine toxicité.**
Rohaam MW et al. **Tumor-Infiltrating Lymphocyte Therapy or Ipilimumab in Advanced Melanoma.** N Engl J Med. 2022 Dec 8;387(23):2113-2125. doi: 10.1056/NEJMoa2210233.

Onco-Uro :

- **FAQ ASCO concernant la prise en charge du carcinome rénal métastatique à cellules claires.**
Singer EA, Rumble RB, Van Veldhuizen PJ. **Management of Metastatic Clear Cell Renal Cell Carcinoma: ASCO Guideline Q&A.** JCO Oncol Pract. 2023 Jan 3;OP2200660. doi: 10.1200/OP.22.00660.

Soins de support :

- **Etude négative de l'impact du CBD dans le soulagement symptomatique chez les patients suivis pour un cancer avancé.**
Hardy J, et al. **Phase IIb Randomized, Placebo-Controlled, Dose-Escalating, Double-Blind Study of Cannabidiol Oil for the Relief of Symptoms in Advanced Cancer (MedCan1-CBD).** J Clin Oncol. 2022 Nov 21;JCO2201632. doi: 10.1200/JCO.22.01632

Avec l'aide des services d'oncologie et radiothérapie du CH de la Rochelle et du CHU de Poitiers
Retrouvez-nous sur www.airhop.fr et sur twitter : **@airhop_poitiers**
Envie de participer ? Envoyez-nous vos trouvailles sur à l'adresse **contact@airhop.fr**