



ESTA PUBLICACION

*Cita Política**Sobre El Carcinoma Renal**Expresión de Prame en el Carcinoma de Células de Merkel*

CITA POLÍTICA

"Cuando Kamala Harris se postuló para la presidencia en 2020, mencionó en una entrevista que una de sus inspiraciones fue Shirley Chisholm, la primera mujer negra elegida para el Congreso de Estados Unidos y la primera mujer en postularse para la nominación presidencial demócrata. No es exactamente así como Chisholm quería ser recordada. A continuación, una de mis citas favoritas, de una entrevista que Chisholm concedió décadas después de perder la nominación ante George McGovern: Quiero que la historia me recuerde... no como la primera mujer negra que se postuló para la presidencia... sino como una mujer negra que vivió en el siglo XX y se atrevió a ser ella misma." Harris Sockel. The Medium blog. 15 de agosto de 2024.

SOBRE EL CARCINOMA RENAL

Novedades importantes para el diagnóstico y el tratamiento: "el carcinoma de células renales (CCR) con morfología sarcomatoide y rabdoide tiene un comportamiento biológico agresivo y un pronóstico típicamente malo. La clasificación actual de tumores renales de la OMS de 2022 no los incluye como entidades histológicas distintas, sino más bien como cambios transformacionales que pueden surgir en un contexto de varios tipos histológicos distintos de CCR. El componente sarcomatoide muestra células fusiformes malignas que pueden crecer como fascículos que se cruzan, lo que recuerda al sarcoma pleomórfico indiferenciado. Las células rabdoideas son células epitelioideas con núcleos vesiculares ubicados excéntricamente con nucléolos prominentes y grandes inclusiones eosinófilas intracitoplasmáticas. Los estudios han demostrado que los CCR con diferenciación sarcomatoide y rabdoide tienen características moleculares distintivas. El CCR sarcomatoide alberga alteraciones genómicas compartidas en componentes carcinomatosos y rabdoideos, pero también un enriquecimiento de alteraciones genómicas específicas en el elemento sarcomatoide, lo que sugiere vías moleculares para el desarrollo del crecimiento sarcomatoide a partir de un ancestro clonal común. La diferenciación rabdoide también surge a través de la evolución clonal, aunque se sabe menos sobre alteraciones genómicas específicas en las células rabdoideas. Históricamente, el tratamiento ha carecido de eficacia, aunque recientemente la inmunoterapia con inhibidores de PD-1/PD-L1/CTLA-4 ha producido respuestas clínicas significativas. El Colegio de Patólogos Estadounidenses y la Colaboración Internacional sobre Informes sobre el Cáncer exigen la notificación de las características sarcomatoides y rabdoideas en el carcinoma de células renales". The American Journal of Surgical Pathology. Vol.48, no,7, julio de 2024.

EXPRESIÓN DE PRAME EN EL CARCINOMA DE CÉLULAS DE MERKEL

"El carcinoma de células de Merkel (CCM) es un tumor neuroendocrino poco frecuente y agresivo de la piel. Los factores de riesgo incluyen daño solar extenso, infección por poliomavirus de células de Merkel y un estado inmunodeprimido. PRAME, también conocido como antígeno de expresión preferencial en el melanoma, es un antígeno de cáncer de testículo que recientemente se descubrió que es una herramienta de diagnóstico útil en el estudio de neoplasias melanocíticas. La expresión de PRAME parece correlacionarse con peores resultados en el carcinoma de células de Merkel". The American Journal of Surgical Pathology 12 de julio de 2024.