

La Sociedad Española de Anatomía Patológica (SEAP) y AstraZeneca se unen para impulsar la medicina de precisión en España

- *Esta disciplina tiene como objetivo caracterizar los mecanismos celulares implicados en el desarrollo del cáncer para encontrar el tratamiento más adecuado para cada tumor en cada paciente*
- *Con el objetivo de impulsar el correcto diagnóstico en cáncer, la Sociedad Española de Anatomía Patológica (SEAP) y AstraZeneca han firmado un acuerdo marco de colaboración que permitirá a ambas entidades poner en marcha actividades de investigación, seminarios, cursos y conferencias*



Madrid, 20 de noviembre de 2023.- El abordaje del cáncer ha cambiado de forma radical en los últimos años. Gracias a los avances en la investigación, el cáncer ha pasado de ser entendido como una sola patología, a un conjunto complejo de enfermedades. De hecho, la biología molecular ha abierto nuevas vías para el conocimiento profundo del cáncer y de los mecanismos de reproducción celular, independientemente de su tipo. Entender cada tipo de tumor en cada paciente para encontrar el tratamiento más adecuado es lo que se conoce como medicina de precisión.¹

La anatomía patológica es la disciplina encargada de los estudios macroscópicos y microscópicos, tisulares, normales y patológicos, citopatología y autopsias clínicas, así como estudios genómicos de las células tumorales que son los que permiten llevar a cabo la caracterización molecular del cáncer. Esto incluye el análisis de biomarcadores que sirven tanto para identificación de los tumores como de factor predictivo del éxito de

Nota de prensa

ES-27200-Noviembre de 2023

los tratamientos². Así, los anatomopatólogos se han convertido en una pieza fundamental dentro del abordaje multidisciplinar del cáncer.

Con el objetivo de impulsar el correcto diagnóstico en cáncer en España, la Sociedad Española de Anatomía Patológica (SEAP) y AstraZeneca han firmado un acuerdo marco de colaboración para “propiciar la formación, investigación y el desarrollo del conocimiento científico que permita fomentar la implementación de la medicina de precisión”. Este acuerdo permitirá a ambas entidades colaborar en el diseño de estrategias y proyectos que propicien la investigación, el diagnóstico asistencial y la implantación de normativas de calidad que faciliten el acceso equitativo a un diagnóstico molecular para cada paciente.

Por su parte, el **Dr. Santiago Ramón y Cajal, presidente de SEAP**, señala que *“la anatomía patológica es la especialidad médica, fundamental, en el diagnóstico del cáncer que es el pilar básico de la medicina de precisión, un diagnóstico anatomopatológico correcto. A dicho diagnóstico se añade la complejidad de los mecanismos moleculares implicados en el desarrollo del cáncer, así como detectar e identificar biomarcadores y dianas terapéuticas, en cada tumor y en cada paciente, Por eso, nos entusiasma este nuevo acuerdo que sin duda mejorará el conocimiento que tenemos de esta enfermedad permitiendo un abordaje óptimo para los pacientes”*.

“En AstraZeneca tenemos como objetivo cronificar o curar el cáncer y eliminarlo como causa de muerte, pero para conseguirlo es indispensable conocer los apellidos de cada uno de los tumores a los que nos enfrentamos. Solo de esa manera podemos encontrar el tratamiento más adecuado para cada tumor en cada paciente”, señala **Ana Peiró, directora médica de Oncología de AstraZeneca** que añade: *“El conocimiento y la investigación que llevan a cabo los especialistas en anatomía patológica es fundamental para llevar a cabo este objetivo. Gracias a sus investigaciones somos capaces de definir nuevos biomarcadores y dianas terapéuticas para múltiples tipos de tumores y estamos transformando la forma de diagnosticar y tratar el cáncer, desplegando nuevas estrategias y centrándonos en las propiedades de los tumores y no sólo en su tipo”*.

Este acuerdo marco es el primer paso para que ambas entidades puedan desarrollar conjuntamente actividades de investigación, de diagnóstico asistencial, formación a profesionales sanitarios, y actividades de divulgación que faciliten una rápida implantación de la medicina de precisión en la práctica clínica en España.

Sobre SEAP

La Sociedad Española de Anatomía Patológica es una sociedad médico-científica, fundada en 1959 y de ámbito nacional y agrupa a los profesionales que desarrollan su actividad profesional en el campo de la Anatomía Patológica en nuestro país. Colabora de forma estrecha con profesionales de la Sociedad Española de Citología (SEC) y la Sociedad Española de Patología Forense (SEPAF), además de otras en el ámbito internacional, al constituir la División española de la International Academy of Pathology.

Nota de prensa

ES-27200-Noviembre de 2023

La mejora del diagnóstico patológico de biopsias y citologías tiene un gran impacto en el paciente, por su importante papel en el manejo clínico de un amplio abanico de enfermedades, siendo especialmente relevante el cáncer. Sin un buen diagnóstico, no puede haber un manejo óptimo de los pacientes y esto es de vital importancia en el cáncer de mama. En Anatomía Patológica la innovación es constante, dado que cada día aparecen nuevos criterios diagnósticos y nuevos marcadores.

Entre los objetivos de la SEAP se encuentra el impulso y la promoción de los estudios de Anatomía Patológica; la organización y participación en reuniones científicas internacionales, nacionales y territoriales; el fomento y la proporción de sistemas de garantía de calidad de las actividades propias; el desarrollo de las relaciones con los organismos científicos y culturales y con las sociedades científicas afines y el asesoramiento a las autoridades y a la población sobre la provisión de cuidados médicos específicos relacionados con la especialidad, entre otros.

Sobre AstraZeneca

AstraZeneca (LSE/STO/Nasdaq: AZN) es una compañía biofarmacéutica global, liderada por la ciencia, que se centra en el descubrimiento, desarrollo y comercialización de medicamentos de prescripción en Oncología, Enfermedades Raras y Biofarm, incluyendo Cardiovascular, Renal y Metabolismo, y Respiratorio e Inmunología. Con sede en Cambridge, Reino Unido, AstraZeneca opera en más de 100 países y sus medicamentos innovadores son utilizados por millones de pacientes en todo el mundo.

AstraZeneca es Top Employers en España y en Europa y ha sido distinguida con el certificado EFR de Empresa Familiarmente Responsable.

Visite astrazeneca.es y siga a la compañía en Twitter [@AstraZenecaES](https://twitter.com/AstraZenecaES) e Instagram [@AstraZenecaES](https://www.instagram.com/AstraZenecaES)

Referencias:

1. SEOM. ¿Qué es la medicina de precisión? Disponible en: <https://seom.org/100338-informacion-al-publico-medicina-de-precision/medicina-de-precision> - último acceso noviembre 2023
2. Instituto Nacional del Cáncer de EE. UU. Biomarcadores. Disponible en: <https://www.cancer.gov/espanol/cancer/tratamiento/tipos/pruebas-de-biomarcadores-tratamiento-cancer> - último acceso noviembre 2023

Para más información:

Departamento de Comunicación de AstraZeneca:

Ana Navarro - Tel: 681 185 284 - ana.navarro@astrazeneca.com

ATREVIA:

Belén Lione - Tel: 673 339 760 - blione@atrevia.com

Olalla Batres - Tel: 600 86 20 13 obatres@atrevia.com

Silvia Martínez – Tel: 673 371 517 - smartinez@atrevia.com