

Aranjuez, 6 de julio de 2020

MEMORIA JUSTIFICATIVA MEDICAMENTOS EXCLUSIVOS DE BRISTOL-MYERS SQUIBB LABORATORIO, S.A.U.

La presente memoria justificativa tiene por objeto regular la licitación y adjudicación, del suministro de los medicamentos de distribución exclusiva, con destino al servicio de Farmacia del Hospital Universitario del Tajo.

Los medicamentos a suministrar, así como sus características, son las descritas en el Pliego de Prescripciones técnicas, que acompañan a la presente Memoria.

Mediante la adquisición de estos medicamentos se pretende satisfacer diferentes necesidades en aquellos pacientes que según el criterio clínico, son susceptibles de beneficiarse del uso de cada fármaco, todo ello sin perjuicio de la posibilidad de adquirir otras alternativas terapéuticas, en cuyo caso su tramitación se realizaría conforme al procedimiento de compra ajustado a la normativa vigente sobre contratos públicos.

Dado que el hospital se configura como un centro donde se presta tratamiento y cuidados a los pacientes de forma individualizada, resulta imprescindible para aquellos pacientes en los que conforme a su diagnóstico y a su situación clínica sea prescrito por los facultativos especialistas como la opción más adecuada para el óptimo control de su enfermedad, considerando que no existe sustituto razonable registrado y disponible para que pudieran permitir atender a la totalidad de los pacientes para las indicaciones de tratamiento incluidas en las correspondientes fichas técnicas de los medicamentos.


- **NIVOLUMAB:** La inmunoterapia, con fármacos dirigidos a la inhibición de los checkpoints o puntos de control inmunitarios, se ha convertido hoy en uno de los tratamientos standard en varias patologías neoplásicas.

Los checkpoints son moléculas de la superficie celular que sirven como reguladores endógenos de la respuesta inmunitaria, limitando la autoinmunidad mediante la cohibición de las vías de señalización. La regulación de estos puntos de control inmunitarios puede ser inducida por tumores, y permitir así una evasión de la respuesta inmune.

Uno de los receptores de los puntos de control inmunitarios más estudiados en el contexto clínico de la inmunoterapia del cáncer es el receptor de la proteína 1 de muerte celular programada (PD-1), que regula de forma negativa la función inmune de las células T. La inhibición de esta diana da lugar a una respuesta incrementada del sistema inmunitario, posibilitando la creación de una respuesta inmune contra distintos tipos de cáncer, pudiendo detener o desacelerar la progresión de los mismos.

Nivolumab es un anticuerpo monoclonal humano de tipo inmunoglobulina G4 que se une a PD-1 y bloquea su interacción con los ligandos PD-L1 y PD-L2, presentes en las células presentadoras de antígenos y células tumorales.

Jefe de Sección de Farmacia



Luis A. Pedraza
Jefe de Sección de Farmacia.

Fdo.: Luis Antonio Pedraza Cezón