

Son células del sistema inmune,

La función de las células dendríticas en el sistema inmune es la de “avisar” de la entrada de una infección, una célula “extraña”, o simplemente de proteínas o sustancias degradadas o que se han “vuelto viejas”, y activar al sistema inmune para que produzca un rechazo y una eliminación de las mismas. Las células dendríticas son las más importantes de un grupo de células que se conocen como presentadoras de antígenos, porque lo que hacen básicamente es presentar adecuadamente, después de un laborioso proceso de “digestión”, trocitos de esas células extrañas, sustancias degradadas o de agentes infecciosos al sistema inmune para que se inicie el proceso de respuesta y eliminación.

Precisamente las células dendríticas no funcionan bien en los pacientes con tumores porque estos producen sustancias como [VEGF \(factor de crecimiento vascular\)](#) que inhiben su función.

From:

<http://neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661**

Permanent link:

[http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=celula\\_dendritica](http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=celula_dendritica)

Last update: **2019/09/26 22:20**

