

# Basement membrane (membrana basal)

## **Término**

### **Término**

Basement membrane

### **Idioma**

Inglés (Estados Unidos) (214)

### **Área Especialidad**

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

### **Disciplina**

Médico Cirujano (422)

### **Temática**

Histología

### **Definición del término**

A thin layer that is composed of a single layer of cells.

### **Fuente / Autor (del término)**

Marks, J. (06 de marzo de 2021). Medical Definition of Beta blocker. MedicineNet. [https://www.medicinenet.com/basement\\_membrane/definition.htm](https://www.medicinenet.com/basement_membrane/definition.htm)

### **Contexto del término**

The blood-brain barrier (BBB) is a highly complex and dynamic structure, mainly composed of brain microvascular endothelial cells, pericytes, astrocytes and the basement membrane (BM). The vast majority of BBB research focuses on its cellular constituents. Its non-cellular component, the BM, on the other hand, is largely understudied due to its intrinsic complexity and the lack of research tools. In this review, we focus on the role of the BM in BBB integrity.

### **Fuente / Autor (del contexto)**

Xu, L., Nirwane, A., & Yao, Y. (2018). Basement membrane and blood-brain barrier. En *Stroke and Vascular Neurology* (Vol. 4, Issue 2, pp. 78-82). BMJ. <https://doi.org/10.1136/svn-2018-000198>

## Español

### Equivalente en español

membrana basal

### Categoría gramatical

Nominal (221)

### Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

### Definición del término en español

Membrana de naturaleza extracelular, formada por la lámina basal y la lámina reticular, que se dispone por debajo de la superficie basal de todos los epitelios y alrededor de todas las células (musculares, neurogliales periféricas, etc.) que están rodeadas de tejido conjuntivo, pero que no pertenecen a él.

### Fuente / Autor (del término en español)

"Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Membrana basal. En Diccionario de Términos Médicos. Recuperado el 25 de abril de 2022, de [https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL\\_BUS=3&LEMA\\_BUS=membrana%20basal](https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&LEMA_BUS=membrana%20basal)"

### Contexto del término en español

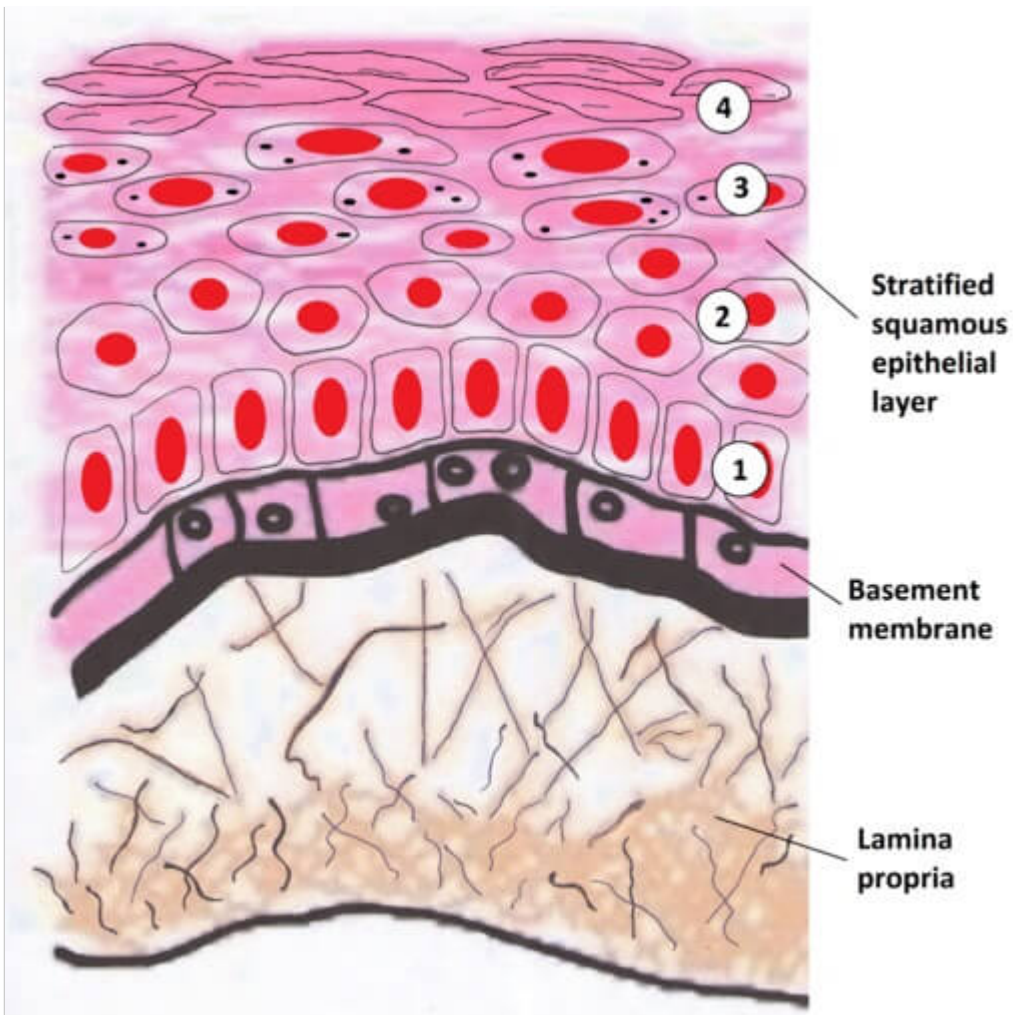
Conocer el estado de la membrana basal (MB) en el carcinoma renal (CR) y su importancia como factor pronóstico.

### Fuente / Autor (del contexto en español)

Rubio Briones, J., Morell Quadreny, L., López Guerrero, J. A., Casanova Ramón-borja, J., Mejía Vázquez, C., Iborra Juan, I., Pellín Pérez, A., Solsona Narbón, E., & Llombart Bosch, A. (2002). Valoración del estado de la membrana basal como factor pronósti

## Multimedia

### Imagen



**Fuente / Autor imagen**

Externa

**URL de la fuente (imagen)**

[https://www.lifeder.com/wp-content/uploads/2019/04/Oral\\_mucosa.png](https://www.lifeder.com/wp-content/uploads/2019/04/Oral_mucosa.png)

**Video YouTube**

<https://www.youtube.com/watch?v=wVI2WE2xVCQ>

**Fuente / Autor video**

Externa

**URL de la fuente (video)**

<https://www.youtube.com/watch?v=wVI2WE2xVCQ>

**Notas para la traducción**

### **Opciones no recomendadas**

lámina basal, membrana basilar

### **Comentarios**

También se puede encontrar como "basilema" o "membrana subepitelial", pero estas opciones han caído en desuso.

### **Formatos de descarga**

- [PDF](#)
- [CSV](#)
- [XLS](#)
- [TXT](#)