D

Dendritische Zelle

H. Renz¹ und B. Gierten²

¹Institute of Laboratory Medicine and Pathobiochemistry, Molecular Diagnostics, Philipps University Marburg, University Hospital Gießen and Marburg GmbH, Marburg, Deutschland

²Institut für Medizinische Diagnostik GmbH, Immunologie, Bioscientia, Ingelheim, Deutschland

Synonym(e) Langerhans-Zelle; plasmazytoide dendritische Zelle; DC; antigenpräsentierende Zelle

Englischer Begriff dendritic cell; antigen-presenting cell (APC)

Definition Subpopulation antigenpräsentierender Zellen.

Funktion – Pathophysiologie APC (► [Antigenpräsentierende Zellen](#)). Oberflächenmarker: CD1a, CD1b, CD1c.

Untersuchungsmaterial – Entnahmebedingungen Heparinblut.

Analytik Durchflusszytometrie.

Der Parameter wird derzeit ausschließlich im Rahmen von Forschungsanwendungen untersucht.