

【例題－管理栄養士3】

免疫細胞に関する次の記述のうち、正しいのはどれか。

1. NK細胞は、ウイルスが感染した細胞や腫瘍細胞を抗原非特異的に認識して破壊する。
2. B細胞は、体内に侵入してきた細菌に向かって遊走し、細菌に到達すると貪食して殺菌する。
3. 好中球は、抗原を細胞内に取り込んで分解し、他の免疫細胞に対して抗原提示を行う。
4. マクロファージは、形質細胞に分化して抗体を産生する。
5. キラーT細胞は、サイトカインを産生することにより、他の免疫細胞による抗体産生や貪食などの機能を亢進させる。

(正答) 1