

## مسرد المصطلحات

### Glossary

**الجهاز العصبي المركزي:** يتكون من الدماغ والحبل الشوكي.

**الجهاز العصبي الطرفي:** يتكون من الأعصاب التي تنقل المعلومات من الجهاز العصبي المركزي وإليه.

**السيالات العصبية:** رسائل تحمل معلومات تنتقل باتجاه واحد من عصبون إلى آخر.

**العصبون:** وحدة التركيب الأساسية للجهاز العصبي.

**العضلات:** أنسجة متخصصة تنقبض وتنبسط لتساعد الجسم على الحركة، وهي ثلاثة أنواع؛ الهيكلية، والملساء، والقلبية، ولكل منها وظيفة محددة داخل الجسم.

**الغدة:** مجموعة خلايا متخصصة بإفراز مواد كيميائية تؤدي وظائف محددة في الجسم.

**المستقبلات الحسية:** عصبونات مسؤولة عن استقبال المنبهات الخارجية وتحويلها إلى سيالات عصبية.

**الهرمونات:** مواد كيميائية تفرزها الغدد الصم، وهي مسؤولة عن تنظيم وظائف أعضاء في الجسم، والمحافظة على اتزانه.