

مسرد المصطلحات

Glossary

جهد الراحة: فرق الجهد بين داخل الخلية العصبية وخارجها في كثير من العصبونات، ويبلغ 70 - ملي فولت (mV) تقريباً.

جهد الفعل: إشارات كهربائية (سيالات عصبية) ينقلها الجهاز العصبي.

العصبونات الحركية: خلايا عصبية تنقل جهد الفعل من الجهاز العصبي المركزي إلى العضلات، أو إلى الخلايا المستجيبة الأخرى.

العصبونات الحسية: خلايا عصبية تنقل جهد الفعل من المستقبلات الحسية إلى الجهاز العصبي المركزي.

العصبونات الموصلة: عصبونات توجد داخل الجهاز العصبي المركزي، وتعمل بوصفها حلقة وصل بين الأنواع الأخرى من العصبونات، مثل: العصبونات الحسية، والعصبونات الحركية.

النقل الوثبي: انتقال جهد الفعل من عقدة رانفيير إلى أخرى.