

الهضمي: معالجة الغذاء بالفم والمعدة والأمعاء جهاز الغدد الصماء: الاتصال بين الأعضاء باستعمال الهرمونات المناعي/اللمفاوي: الدفاع عن الجسم ضد العناصر المسببة للمرض العصبي: جمع وتحويل ومعالجة المعلومات وإرسال الأوامر، باستعمال الدماغ والنخاع الشوكي والأعصاب التنفسي: إدخال جزيئات الأكسجين وطررد جزيئات ثاني أكسيد الكربون