

ترتبط معظم العقد الودية مع العصب الشوكي المجاورة بفرعين: فرع واصل ابيض وفرع واصل رمادي يوجد عصبان نابش قبل العقدة يخرج ليفه من الجهاز العصبي المركزي ( من القرن الجانبي للنخاع الشوكي) ويشكل مشبكاً في العقد الودية مع عصبون حركي سقع جسمه في العقد الودية وينتهي ليفه العصبي الى العضة المستجيب