

يصيب هذا المرض الأغشية السحائية المحيطة بالمخ، وهو مرض بكتيري معدي سريع الانتشار ومتوطن في كثير من انحاء العالم ويكون على عدة انواع هي النوع الاول الالتهاب السحائي النوع الثاني الالتهاب السحائي الجرثومي اذ ان العامل الجرثومي الرئيس المسبب للمرض هي الينسيريات السحائي وتكثر الاصابة بالمرض في المناطق المعتدلة والمدارية ومعدالت الاصابة العالية تحدث في فصلي الشتاء والربيع، اما فيما يتعلق بالمسببات غير البكتيرية فهي المسببات الفيروسية وهذا هو النوع الثالث الالتهاب السحائي الفيروسي ومن اكثر الفايروسات المسببة للمرض هي