ان التشنج بسبب الحراره العاليه يحدث عادة بالايام الاولى من مرض الحراره كالتهاب الاذنن التهاب الحنجره او ملرض بسبب فيروس معين . في اغلب الاحيان الحالات يكون الولد في حاله طبيعيه ولكن حاله التشنج تظهر بشكل مفاجئ بعد ذالك يتض ح ان الولد مع حراره عاليه التي قد بدات قبل التشنج ولم يشعر احد بذالك . ا السبب للتشنج من الحراره العاليه غير معروف . ان الوصف لحاله التشنج هو ان الولد بالبداية يتنهد او يبكي , تكون حركه باليدين او الرجلين بشكل تدريجي في حاله التشنج يكون الولد فاقد الوعي بالرغم ان عينيه مفتوحيت او تبحلق العين معظم الحالات تستمر 5دقائق بعد التشنج يكون الولد في حاله ارتخاء او غفيان لفتره زمنيه معنية في بعض الحالات ممكن ان يكون فقط شخوص العينين او بحلقه بدون حركات .