

البحث الثالث :

عدوى فيروس الالبشتان بار كسبب لتضخم الغدة الليمفاوية بالرقبة عند الأطفال
بحث منشور في :

Int J Pediatric Otorhinolaryngology 2011;75:564-7

الملخص العربي:

إن تضخم الغدة الليمفاوية بالرقبة هي مشكلة منتشرة في الأطفال وغالبا ما يكون سبب التضخم هو تضخم تفاعلي او وجود التهاب بميكروب محدد او تضخم سرطاني. و تهدف هذه الدراسة الى تحديد مدى انتشار عدوى فيروس الالبشتان بار بين الأطفال اللذين يعانون من تضخم الغدة الليمفاوية بالرقبة كما تهدف ايضا الى تقييم الاعراض الاكلينيكية للمرض بين المرضى الأطفال. و قد تم عمل فحص الدم الخاص بفيروس الالبشتان بار في ١٦٠ طفل ممن يعانون من تضخم الغدة الليمفاوية بالرقبة. و قد تم عمل تقييم اكلينيكي لأعراض المرض في الحالات اللتي اعطت نتائج ايجابية في تحليل الاجسام المضادة لغطاء الفيروس (VCA-IgM, VCA-IgG). و تشير النتائج الى ان ١٥% من الحالات قد اعطت نتائج ايجابية لتحليل فيروس الالبشتان بار الخاص و كانت كل الحالات تعاني من وجود تضخم بالغدة الليمفاوية في الجزء الخلفي من الرقبة. كما ان ٧٠,٨% من الحالات كانت تعاني من وجود ارتفاع في درجة الحرارة و ٦٦,٦% كانت تعاني من التهاب بالحلق و اللوز. و تشير النتائج ايضا الى ان ٥٨,٣% كانوا يعانون من تضخم بالطحال، ٢٥% يعانون من تضخم بالكبد و ٤١,٦% يعانون من تضخم عام بالغدة الليمفاوية. في حين ان الطفح الجلدي وجد في ١٢,٥% من الحالات و كل من تورم الجفن و طفح سقف الحلق وجد في ٨,٣% من الحالات. و تستنتج الدراسة الى ان عدوى فيروس الالبشتان بار ليس نادرا كسبب لتضخم الغدة الليمفاوية بالرقبة عند الأطفال. و قد يمثل تضخم الغدة الليمفاوية في الجزء الخلفي من الرقبة في الأطفال مفتاحا للشك في عدوى فيروس الالبشتان بار. في حين تشمل الاعراض الاكلينيكية الاخرى للمرض تضخم الكبد و الطحال، طفح جلدي، تورم بالجفن و طفح بسقف الحلق.