

## عنوان مقاله:

کاربرد تکنیک تصویربرداری Cone Beam Computed Tomography در تشخیص و درمان  
سنترال ژانت سل گرانولوما تومور؛ گزارش یک مورد

## محل انتشار:

مجله پزشکی بالینی ابن سینا، دوره 19، شماره 2 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

معصومه ابراهیمی - استادیار گروه دندانپزشکی کودکان دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

زهرا محمدزاده - دستیار گروه دندانپزشکی کودکان دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

فرامرز بابازاده - عضو هیأت علمی گروه جراحی فک و صورت دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

## خلاصه مقاله:

مقدمه: سنترال ژانت سل گرانولوما تومور نسبتاً ناشایع و غیر نئوپلاستیک با اتیولوژی نامشخص می باشد که معمولاً در کودکان گزارش شده است. در سالهای اخیر استفاده از تکنیک تصویربرداری توموگرافی کامپیوتری با اشعه مخروطی (CBCT)؛ Cone Beam Computed Tomography) در تشخیص ضایعات فکین توصیه شده است. هدف از مطالعه حاضر گزارش یک مورد از کاربرد تکنیک CBCT در تشخیص و درمان سنترال ژانت سل گرانولوما می باشد. معرفی بیمار: پسری 6 ساله با شکایت از تورم بدون درد در سمت راست صورت که از سه ماه قبل ایجاد شده بود، به بخش دندانپزشکی کودکان دانشکده دندانپزشکی مشهد ارجاع داده شد. ضایعه دارای قوامی سخت و سطحی صاف بود. برای بررسیدقیق تر ناحیه، تصویر برداری CBCT از ناحیه انجام شد که در تصاویر حاصل اتساع کورتکس استخوان و وسعت ضایعه در ابعاد باکالی- لینگوالی و مزایالی-دیستالی به طور دقیق نمایان شد. نتیجه نهایی: در نمای رادیوگرافی که 12 ماه بعد از عمل جراحی تهیه گردید، بازسازی و رشد استخوانی و عدم وجود علائمی از عود مشاهده گردید.

## کلمات کلیدی:

توموگرافی کامپیوتری با اشعه مخروطی، دندان پزشکی کودکان، ژانت سل گرانولوم

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/570397>

