



مقاله اصلی

بررسی پیامد درمان جراحی شکستگی گردن ران کودکان

* محمد تقی پیوندی^۱ MD، محمد رحیمی^۳ MD

^۱ استادیار، ^۲ دانشیار، ^۳ دستیار ارتوپدی، ^۴ پزشک عمومی

تاریخ دریافت: ۸۵/۱۱/۱۱ - تاریخ پذیرش: ۸۶/۴/۲

خلاصه

مقدمه: شکستگی‌های گردن ران اطفال برخلاف بالغین ناشی از آسیب‌های شدید و عموماً همراه با آسیب سایر نقاط بدن می‌باشند. کم بودن تجربه خیلی از جراحان میزان وقوع این عوارض را در شکستگی‌های گردن ران اطفال اضافه می‌نماید. این مطالعه با هدف بررسی نتایج و عوارض جراحی شکستگی گردن ران اطفال انجام شده است.

روش کار: این مطالعه توصیفی بین سالهای ۸۲ - ۱۳۷۲ در ۶۸ کودک با شکستگی گردن ران بستری در بخش ارتوپدی بیمارستان شهید کامیاب مشهد انجام شده است. مشخصات فردی، علائم بالینی و نتایج آزمایشگاهی و عسکرداری، نتایج درمان جراحی در پرسشنامه جمع‌آوری گردید. اطلاعات جمع‌آوری شده با استفاده از آمار توصیفی و جداول توزیع فراوانی پردازش شد.

نتایج: در کل ۷۲٪ درصد از نظر رادیولوژیکی نتایج خوبی را نشان می‌دادند. عوارض عبارت بودند از: نکروز آواسکولر در ۱۰ مورد (۱۴/۷٪)، کوتاهی اندام در ۹ مورد (۱۳/۲٪)، فیوژن زودرس اپی‌فیز در ۵ مورد (۷/۴٪)، کوکسا والگاد در ۴ مورد (۵/۹٪)، کوکسا وارا در ۲ مورد (۲/۹۶٪)، اسلیپ در ۱ مورد (۱/۴۷٪) و نان یونیون در هیچ مورد دیده نشد (۰٪).

نتیجه گیری: جانداختن آناتومیکی و جراحی زودرس از بسیاری از عوارض پیشگیری می‌کند آسیب وارده به استخوان در حال رشد همیشه مستعد عوارض طولانی مدت می‌باشد پس هر قدم اشتباهی در درمان کودک، او را به طرف مشکلاتی در طول زندگی سوق می‌دهد. عوارضی که می‌تواند بر کل زندگی بیمار تاثیر داشته باشد. پس یک درمان خوب و دقیق در این چنین شکستگی‌ها باید منجر به ادامه زندگی راحت و با عملکرد مناسب باشد.

کلمات کلیدی: شکستگی، گردن ران، نکروز سر ران

* مشهد، بیمارستان امدادی کامیاب، تلفن: ۸۵۹۶۶۰۶، فاکس: ۵۸۲۰۰۲۸، پست الکترونیکی: drpeivandy@yahoo.com نویسنده

رابط