

مقاله اصلی

درمان جراحی و نتایج حاصله در ۱۰ مورد اکتینوکوکوزیس قلب

تاریخ دریافت: ۸۷/۱۲/۲۲ - تاریخ پذیرش: ۸۸/۶/۲۲

خلاصه

مقدمه

اکتینوکوکوزیس قلبی عارضه نادر و بالقوه کشنده بیماری کیست هیداتیک است که تشخیص و درمان آن به واسطه تنوع تظاهرات آغازین، علائم و نشانه‌ها، و عوارض متعدد و گاه غیر قابل پیش بینی درمان جراحی آن، همواره با مشکلات متعددی رو به رو بوده است. در این مطالعه، نتایج حاصل از درمان جراحی ۱۰ مورد اکتینوکوکوزیس قلبی که در بیمارستان قلب شهید مدنی تبریز انجام شده است، مورد بررسی قرار می‌گیرد.

روش کار

این مطالعه آینده نگر بر ۱۰ مورد کیست هیداتید قلب طی سالهای ۱۳۷۱ تا ۱۳۸۳ در بیمارستان شهید مدنی تبریز انجام شد که اطلاعات مربوط به این بیماران به وسیله پرسشنامه‌های طراحی شده به همین منظور جمع‌آوری و نتایج حاصله به وسیله نرم افزار SPSS استخراج گردیده است.

نتایج

از ۱۰ بیمار مورد مطالعه، ۷ بیمار مونث و ۳ بیمار مذکر و سن متوسط بیماران ۲۴/۶ سال بود. درمان جراحی در تمام این بیماران از طریق استرنوتومی میانی و بای پس قلبی-ریوی و شامل پونکسیون کیست و استریل کردن آن با استفاده از تزریق سالین هیپرتونیک و سپس از بین بردن کامل کیست بود. یکی از بیماران در زمان جراحی فوت کرد و دیگری یک سال بعد دچار کیست هیداتید مغزی شد.

نتیجه گیری

با توجه به نتایج به دست آمده طی این مطالعه، درمان جراحی کیست هیداتید قلب یک درمان بی‌خطر به شمار می‌رود و تجویز مبندازول یا آلبندا زول برای ۶ تا ۲۴ ماه پس از جراحی قلب، به منظور کاهش میزان عود در این بیماران توصیه می‌شود. کاهش سطوح سرمی یا منفی شدن آنتی بادی ضد اکتینوکوکوس، نشان دهنده موفقیت درمان است.

کلمات کلیدی: اکتینوکوکوزیس قلب، درمان جراحی، پیامد

۱ علیرضا مولوی پور*

۲ علیرضا عبدالمهدی

۳ مصطفی داستانی

۴ مریم مجتبوی

۱- استادیار، فوق تخصص جراحی قلب،

بیمارستان امام رضا (ع)، مشهد، ایران

۲، ۳ - استادیار، متخصص بیماریهای قلب و

عروق، بیمارستان امام رضا (ع)، مشهد، ایران

۴- دستیار تخصصی بیماریهای عفونی، دانشگاه

علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

* مشهد، بیمارستان امام رضا (ع)، بخش

جراحی قلب

تلفن: ۸۰۲۲۳۰۷

email: molavi_heart@yahoo.com