

## درمان يك مورد تب راجعه بوسيله اورئوميسين

نقاش

دکتر پیر نیا

بنکداریان

دانشیار بخش پزشکی بیمارستان رازی کارورز بخش پزشکی بیمارستان رازی  
 اصغر نوزده ساله ساکن فیروز کوه بعلت تب و لرز در تاریخ ۳۲/۲/۲۴ بستری  
 میشود. دوز قبل از آن برای اولین بار تب و لرز کرده پس از چهار روز بدون معالجه  
 تب قطع میشود. در تاریخ ۳۲/۳/۱ دوز باره تب و لرز شروع میشود.  
 تب بیمار ۱۰۴ و بانقض مطابقت میکند. زبان باردار رنگ صورت برافروخته  
 طحال باندازه دو انگشت بزرگ شده، در دستگاہها تغییر قابل ذکری نبود. در امتحان  
 خون مقدار زیادی اسپیروکت مشاهده شد.

روش درمان: تزریق يك آمپول صد میلی گرمی اورئوميسين داخل رگ.  
 پس از دو ساعت تب قطع شد معالجات با هر شش ساعت يك کپسول اورئوميسين  
 ۲۵۰ میلی گرمی ادامه داده شد و یهمرفته دوازده کپسول به بیمار داده شد. پس از  
 قطع تب تا مدت ۱۴ روز بیمار تب نکرد در تمام این مدت چهارده روز که بیمار تحت  
 نظر بود مرتباً امتحان خون انجام می شد و همیشه منفی بود در خلال این مدت توسط  
 همکار محترم آقای دکتر مفیدی از خون بیمار به يك خو کچه هندی و دو بچه خرگوش  
 و دو موش تزریق شد و پس از يك ماه و نیم در تمام این حیوانات آثار مرضی  
 مشاهده نشد.

نتیجه بالینی: چون بیمار ۱۴ روز تحت نظر بود و در این مدت تب راجعه عود نکرد  
 و علاوه بر این فعلاً که يك ماه و نیم از مرخصی بیمار از بیمارستان میگذرد و سالم است  
 میتوان مرض را شفا یافته دانست.

نتیجه آزمایشگاهی: چون در خلال مدت بستری بودن مرتباً از خون بیمار  
 آزمایش می شد و همیشه آزمایش خون از نظر اسپیروکت منفی و همچنین تزریق خون  
 بیمار به حیوانات آزمایشگاهی منفی بود می توان معالجه بیمار را با اورئوميسين  
 قطعی دانست.

بحث - نظر باینکه بیمار برای اولین بار تب و لرز کرده بود میتوان گفت

که عفونت جدید بوده و همچنین ادواری بودن دو حمله اول این نظر را تأیید میکند. اگر فرض بشود که اورئومیسین یکی از اگسه را از بین برده باشد بیمار لابد پس از چهارده روز باید تب بکند و مریض تا حال دیگر تب نکرده است ( مدت يك ماه ونیم ) .

اگر فرض کنیم که خون بیمار بعلت نداشتن تب منفی بوده باید در حیوانات آزمایشگاهی آثار بیماری مشاهده شود که در این حیوانات در این مدت يك ماه ونیم آثاری از بیماری مشاهده نشد .

با مراتب فوق می توان در این مورد معالجه تب راجعه را با اورئومیسین تطعی دانست .