

از: اردبیل

آنافیلاکسی با پنی سیلین

تعارف

دکتر پرویز خلیلی

تا سال ۱۹۶۹ که والدبوت برای اولین بار شرح حال بیماری را که بر اثر تزریق داخل عضلانی پنی سیلین فوت کرده بود منتشر نمود هیچ گزارشی از خطرات استعمال پنی سیلین تحت این عنوان دیده نمیشد. گرچه حالت‌های ناگواری در تزریقات داخل نخاعی مشهود بود ولی هرگز حوادثی که سبب مرگ بیمار بویژه در تزریقات داخل عضلانی شود دیده نشده بود.

پس از گزارش والدبوت و اکنش‌های بسیار شدیدی که بی‌شبهت به شوک نبود در مجلات علمی درج گردید و حتی پزشکی دیگری در ژانویه ۱۹۵۲ یک مرگ آنی بر اثر تزریق پنی سیلین داخل عضلانی مشاهده کرد. « صفحه ۵۳۳ شماره ۸ سال دهم مجله دانشکده پزشکی تهران » کلیه این آثار با اسم انافیلاکسی با پنی سیلین نامیده شد.

اینک ما نیز دو نمونه از اثرات بسیار ناگوار پنی سیلین داخل عضلانی را که بدبختانه یک مورد آن بقیمت جان بیمار تمام شده است نقل میکنیم :

۱ - م. کارمند شهر بانی مردی است چهل ساله نسبتاً تنومند و در کمال سلامتی اخیراً بعلت ابتلای به انژین ساده‌ای بداروخانه مراجعه و یک آمپول چهارصد هزار واحدی پنی سیلین داخل عضله تزریق مینماید. در فاصله ۱۰ - ۲۰ دقیقه احساس ناراحتی شدیدی کرده و باینجانب مراجعه میکند.

در معاینه : بیمار کاملاً خود را باخته و بقول خود احساس مرگ کرده دچار ضعف عمومی شدید میباشد.

قیافه پف‌آلود عرق سرد تمام بدن را پوشانده نبض بسیار سریع فشار خون پائین تنگی نفس شدید حرارت ۳۵ دید چشم غیر واضح.

این حالت که شوک انافیلاکسی نیمه شدید بود بر اثر تزریق آدرنالین و داروهای آنتی هیستامینیک و استراحت در ۴۸ ساعت از بین رفت در حالیکه بیمار

در سوابق خود مکرر پنی سیلین تزریق کرده ولی هیچگونه ناراحتی ندیده بود .

۲ - ج - . زن جوان ۲۵ ساله در کمال سلامتی در اوایل اردیبهشت ۱۳۳۲ بعلت سرفه مختصری بپزشک خانوادگی خود مراجعه کرده و در معاینه فقط چند رال در ریه شنیده میشود . در ضمن تجویز شربت سینه دستور تزریق یک آمپول پنی سیلین چهارصد هزار واحدی میشود . بعلت خوبی حال درست ۲۴ ساعت بعد از مراجعه داروهای فوق تهیه شده و قبل از همه چیز پنی سیلین را در خانه خود تزریق مینماید . بلافاصله بعد از تزریق پنی سیلین بیمار از اطاقی باطاق دیگر که سه متر بیشتر فاصله نداشته روان میشود . در بین راه مکتی کرده در تعقیب آن قیافه کبود میشود بی اختیار پیشاب میکند و تعادل خود را از دست داده نقش بر زمین میشود و آنافوت میکند در حالیکه سابقاً این زن بدبخت نیز چندین تزریق پنی سیلین کرده و هرگز احساس ناراحتی نکرده بوده است .