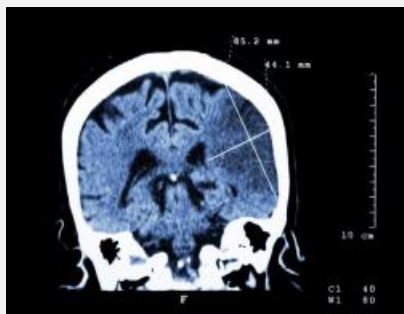




یافته جدید محققان؛ درمان سکته با داروی روماتیسم!

داروی درمان روماتیسم مفصلی از مرگ سلول های مغزی افرادی که سکته مغزی کرده اند، جلوگیری می کند.

داروی درمان روماتیسم مفصلی از مرگ سلول های مغزی افرادی که سکته مغزی کرده اند، جلوگیری می کند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از «بنیاد سکته آمریکا»، سکته مغزی پیامدهای مختلفی دارد. از جمله مرگ سلول های مغزی که به دلیل فقدان اکسیژن رخ می دهد و ممکن است به اختلال در صحبت، درک سخنان و فلج اندام ها منجر می شود.

در همین راستا در دانشگاه منچستر تحقیقی روی جانوران جونده ای انجام شد که دچار سکته شده بودند. محققان این دانشگاه داروی ضد تورمی به نام (IL-1Ra) را برای درمان حیوانات به کار بردند که برای درمان «آرتریت روماتوئید» یا همان روماتیسم مفصلی نیز به کار می رود. آنها متوجه شدند استفاده از این دارو مرگ سلول های مغزی را محدود می کند و علاوه بر آن به تولید عصب های جدید در مغز بیمار نیز کمک می کند.

این گروه تحقیقاتی همچنین متوجه شدند جوندگانی که در مراحل اولیه پس از سکته با این دارو درمان شدند، دچار صدمات مغزی کمتری می شوند. علاوه بر آن چند روز پس از درمان با این دارو، در بدن حیوان تعدادی اعصاب جدید نیز مشاهده شد.

محققان اعلام کرده اند در مراحل اولیه چند آزمایش کلینیکی که در دانشگاه منچستر انجام شده، این یافته ها مورد تایید قرار گرفته اند. اما در این زمینه به آزمایش های بیشتری نیاز است.