

Изобретение относится к медицинской технике для лечения сосудистых заболеваний. Способ лечения с помощью заявленного устройства проводят таким образом: баллоны заполняют гипертоническим раствором соли, а пространство между баллонами – раствором соли меньшей концентрации. Между баллонами пропускают ток высокой частоты, подключив источник к металлическим трубкам, причем для реконструкции стенок сосуда давление в пространстве между баллонами снижают отсасыванием через каналы, а для очистки стенок сосуда и их укрепления через межбаллонное пространство прокачивают растворяющую и клеящую жидкость.