

Botulinum-Toxin A („Botox“) ist ein Muskelzellgift, welches aus Bakterienkulturen gewonnen wird. Therapeutische Bedeutung besitzt es vor allem in der Behandlung chronischer Spannungskopfschmerzen, der Chronischen Migräne und diverser neurologischer Krankheitsbilder. Allgemein wird Botulinumtoxin aber auch bei nicht anders zu kontrollierenden Muskelspasmen und Tonuserhöhungen der Halte- und Stellmuskulatur, vornehmlich im Bereich des Nacken und Schultergürtels, angewandt. Wir injizieren winzige Dosierungen von Botulinum-Toxin A in die betroffenen Muskeln.. Die Wirkungsdauer der erreichten Schwächungen oder Lähmungen einzelner Muskeln beträgt dabei 3-6 Monate. Eine Wiederholungstherapie ist dann in jedem Fall durchführbar. Weiterhin gibt es vereinzelt vielversprechende Fallberichte (Kasuistiken) über die Injektion von Botox an Nerven. Dies führen wir durch, indem wir die Injektionen per Ultraschall sehr exakt und unter Minimierung eines Schadenrisikos in die unmittelbare Nähe der Nerven injizieren. Bei der Behandlung mit Botulinumtoxin A muss die Frage der Kostenübernahme im Einzelfall mit den gesetzlichen Krankenkassen abgesprochen werden.