

## SOMALIQ® PEN (SOMATROPIN)



Гормон росту соматропін виробляється гіпофізом, який розташований біля основи мозку. Він робить значно більше, ніж просто допомагає дитині рости вище; він відповідає за ріст організму, включаючи органи та кістки, а також допомагає метаболічним процесам організму.

Коли гормон росту виділяється з гіпофіза, він «сигналізує» печінці про необхідність виділення другого гормону, який називається інсуліноподібний фактор росту-1 (IGF-1).

Разом гормон росту та IGF-1 подають сигнал кісткам, м'язам та іншим органам і тканинам рости шляхом утворення нових клітин. Збільшення кількості нових клітин відкриває нові можливості, забезпечує якісне відновлення та заміну пошкоджених ділянок м'язів і сухожиль повністю новими. Цей процес подібний до росту молодого організму. Використання гормону росту дає можливість розпочати рух до покращення форми тіла з самого початку.

Somaliq® - це очищений, непірогенний, стабілізований гормон росту людини у зручній рідкій формі, готовий до використання без високого ризику забруднення під час розчинення в домашніх умовах. Шприц-ручка Somaliq® забезпечує найвищу точність дозування та зручність використання в будь-яких умовах. Одноразова шприц-ручка складається з багатодозового картриджа та голки для безпечних і чистих підшкірних ін'єкцій.

### РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ:

Мінімальна добова та разова доза не повинна бути меншою ніж 2 IU. Максимальна терапевтична доза не повинна перевищувати 12 IU на добу, якщо у вас немає спеціальних рекомендацій. Можна робити кілька ін'єкцій на день, розділивши добову дозу на ін'єкції по 2 IU. Найкращі результати досягаються при виконанні ін'єкцій натщесерце.

### СКЛАД SOMALIQ® 60 IU:

Кожен мл містить 6,7 мг соматропіну, манітол, ацетат натрію, аспарагінову кислоту, соляну кислоту, фенол (0,3%), воду для ін'єкцій.