

# Ceru Fluid – Ceru Spray

## (ЧЕРУ-РАСТВОР-ЧЕРУ-СПРЕЙ)

Выделение желез ушной серы слухового прохода представляет собой плотное вещество, похожее на серу, желтоватого цвета. Она выполняет защитную функцию по предотвращению проникновения в ухо внешних частиц (пыли и микробов).

При чрезмерном образовании сера может сформировать в ухе пробку, которая вызывает такие помехи как внезапная глухота, жужжание, боль, головокружение; поэтому становится необходимым вмешательство специалиста для удаления пробки. Не зависимо от состава пробки ушной серы, прежде чем ее вынуть, полезно или необходимо размягчить её с помощью соответствующего смягчающего продукта.



### CERU FLUID

CERU FLUID - это продукт GHIMAS на базе принципа природного действия, используемый для гигиены уха как вспомогательное средство для освобождения от пробки ушной серы. Состоящий только из натуральных и растительных масел без химических растворов, CERU FLUID является смягчающим натуральным средством, которое помогает избавиться от серной пробки в ухе, не вызывая сухости кожи.

CERU FLUID гарантирует эффективное, быстрое, но мягкое действие, сохраняя кожно-сальный физиологический баланс.

Изучение состава CERU FLUID было проведено с целью не нарушить физиологические выделения ушной серы, при этом передвигая её излишнее количество посредством масляного состава, чтобы гарантировать первым делом оптимальный дермо-баланс и не допустить сухости кожи и, таким образом, не повредить слуховой канал. «Синергическое» действие компонентов, такое как антибактериальное и мягкое анестезирующее, противозудное и против образования пробок, сохраняют, кроме того, природную гигиену без типичных побочных

вероятных эффектов, вызываемых сильными поверхностно-активными или раздражающими очищающими веществами.

Использование CERU FLUID, конечно, не ежедневное, ещё больше отдаляет возможное опасение о любой форме его воздействия на чувствительность кожи.

Образование ушной серы не стимулируется после использования CERU FLUID, как могла бы быть стимулирована поверхностно-кожными веществами или обезжиривающим мылом; серная железа, «не распознав» значительную сухость кожи в ухе, не дает «сигнал» на выработку серы, ориентируясь на удаление физиологической серы.



## CERU SPRAY

Для правильной и мягкой гигиены уха имеется в наличии CERU SPRAY с ромашкой, экологический очиститель без выталкивающих газов, подходит для взрослых и детей.

В продукте учтена консистенция и состав ушной серы (вискоза, состоящая в основном из стеариновой окиси), обычно вырабатываемой серными железами. Препарат имеет токсичное действие на наиболее общих паразитов (акариды, клещи, вши, личинки насекомых). Препарат также сохраняет в необходимой степени влажность в передней камере полости среднего уха.

Удаление серной пробки вышеописанного состава диктуется поведенческой этикой, если даже в этом нет необходимости с точки зрения физиологических нужд.

Для предотвращения повреждения внешнего слухового канала и среднего уха необходимо, чтобы механизм удаления был:

- Разжижающим
- Очищающим
- Безвредным для клеток
- Нетоксичным для полости среднего уха

- Подходящим для желез ушной серы (не должен, другими словами, стимулировать рефлекторное перепроизводство – стимул «излишней чистоты»).

В CERU SPRAY сочетаются все эти характеристики, оказывающие безукоризненное совместное действие.

Бетаины (современные поверхностно-активные вещества вегетативного происхождения) создают мягкий очищающий и бактериостатический эффект; т.е. развивает лизис липопротеиновых мембран бактерий с последующей дезактивацией самой бактерии.

Глицерин и эмульгатор, которые привязывают ее к силикону, способствуют разложению серной массы и облегчают очищение от нее, оставляя тонкий липидный слой желез ушной серы с функцией «не парадоксального стимула».

Ромашка, основной ее компонент азулен, создает ярко выраженное трофическое и антикератогенное действие (уплотняясь, сера теряет влажность, становится раздражающей для клеток внешнего слухового канала).

Метиленовая синь создает мягкий антибактериальный эффект, не смотря на то, что в продукте он использован только для придания цвета.

И в заключение стоит отметить, что у препарата оптимально ненавязчивый запах, в нем используется деминерализованная вода. Препарат в виде спрея гарантирует увлажняющее действие и удобен в транспортировке и применении.