



מעבדות צוף גלובוס בע"מ  
Zuf Globus Laboratories Ltd.



## НАЗВАНИЕ GASTROMEL

Дата начала разработки 10.02.2003

### ПЛАН РАЗРАБОТКИ

№	Тема	Примечание
1	Характеристика предполагаемого препарата	
2	Литература	
3	Анализы опытного образца на фабрике	
4	Опытная партия у потребителей (отзывы и результаты)	

### ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕПАРАТА

Содержание	Примечание
<p>Намечая пути разработки препарата и задачи, которые по нашему мнению, этот препарат должен решать следующее у больных страдающих дисфункцией системы пищеварения включая гастриты и Геликобактер:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Бактериостатическое действие</li> <li>2 Антацидное</li> <li>3 Обезболивающее</li> <li>4 Успокаивающее</li> <li>5 Стимулирующее регенерацию</li> </ol>	<p>По современным данным Хеликобак-гер является причиной очень многих болезней желудочно-кишечного тракта, включая онкологические</p>
<p>При изучении литературы по данному вопросу видно, что очень часто антибиотики применяемые для лечения неэффективны и только приводят к развитию дисбактериоза. Поэтому постоянно идет поиск натуральных препаратов, которые с одной стороны могли бы уничтожать геликобактер, с другой стороны не имели бы побочное действие, подобное антибиотикам</p>	<p>Список литературы данные по подобным препаратам других фирм и другие материалы хранятся на фирме</p>

### АНАЛИЗЫ НА ФАБРИКЕ ПОСЛЕ ПОЛУЧЕНИЯ ОПЫТНОГО ОБРАЗЦА

№	АНАЛИЗ	РЕЗУЛЬТАТ	ГРАНИЦЫ
1	Содержание воды	17.6%	17-19
2	Инородные тела	Отсутствуют в 20 гр	Не допускаются в 20 гр
3	Цвет	Темный	Нет нормы
4	запах	Резкий, смолистый	Нет нормы
5	Вкус	Сладко горький	



מעבדות צוף גלובוס בע"מ  
Zuf Globus Laboratories Ltd.



### ПРОВЕРКА ПРЕПАРАТА У ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

ТЕМА	РЕЗУЛЬТАТ
<p>Была получена опытная партия препарата " ГАСТРОМЕЛ"</p> <p>При участии врачей одной из больничных касс препарат был распределен среди 120 больных с жалобами на проблемы системы пищеварения (боли в желудке, изжога, вздутие, неприятные ощущения после приема пищи неустойчивый стул. У 68 больных из 120 был обнаружен микроб Хеликобактер. 79 больных имели клинический диагноз :хронический гастрит . Больные получили ГАСТРОМЕЛ на месяц с последующим контролем при помощи вышеупомянутых врачей или анкет ,которые потом были проанализированы на фирме</p> <p>После месячного курса и контроля 83 больным было рекомендовано продолжить прием еще месяц, 25 больным было предложено сделать перерыв, так как они перестали предъявлять жалобы. 12 больных не явились на контрольную встречу. После контрольной встречи через два месяца были получены следующие результаты( в правой части таблицы)</p>	<p>25 больных(23.14%)</p> <p>После месяца приема ГАСТРОМЕЛА жалоб не предъявляют. 83 (76.86%)больных продолжили лечение</p> <p>Через два месяца 60 (55.55%) из них заявили о значительном улучшении , у 45 из 68</p> <p>Хеликобактер не обнаружен (66 %)</p> <p>13 человек не отметили заметного облегчения (12 %)</p>

#### ЗАМЕЧАНИЯ :

- 1 Люди спрашивают, почему такая маленькая упаковка
  - 2 Почему иногда препарат в твердом виде, иногда в жидком
  - 3 Нельзя ли этот препарат перевести в форму ,приемлимую для диабетиков
  - 4 Нельзя ли улучшить вкус и запах
  - 5 Что делать с окрашиванием зубов
- По всем вопросам даны исчерпывающие объяснения



מעבדות צוף גלובוס בע"מ  
Zuf Globus Laboratories Ltd.



### ОКОНЧАТЕЛЬНАЯ ФОРМУЛА ПРЕПАРАТА

Ботаническое название растения	Используемая Часть растения	Количество В смеси %
<a href="#">Angelica atropurpurea,</a>	root, leaves, stalk	3-25
<a href="#">Laurus nobilis,-</a>	Leaves	1-18
<a href="#">Salvia officinalis,</a>	fresh leaves, flower	6-30
<a href="#">Hydrangea arborescens,</a>	root	3-25
<a href="#">Opuntia ficus Indica,</a>	flower, fruit	1-18
<a href="#">Medicago sativa</a>	flower, stalk	6-30

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ :** После изучения всех имеющихся материалов я **рекомендую** совету директоров

\*Начать производство препарата ГАСТРОМЕЛ

\* Проверить возможность проведения клинического испытания в одной из больниц нашей страны или за рубежом

### Исследования независимых лабораторий после окончания разработки

1 Институт ветеринарии Министерства сельского хозяйства

Лаборатория проф Собак

Химический анализ ГАСТРОМЕЛА в сравнении с образцами обычного меда

2 Микробиологическая лаборатория научного центра МИГАЛ

Получены положительные результаты при изучении действия ГАСТРОМЕЛА

По сравнению с антибиотиками по отношению к микробу Хеликобактер

Также показано ,что ГАСТРОМЕЛ в гораздо меньшей степени угнетает

жизнедеятельность полезных микробов

Др Александр Горошит

Dr. Alexander Goroshit  
R&D Director  
Zuf Globus Laboratories Ltd.