

«Фараоновы змеи» из
сульфаниламидных препаратов.

Выполнил: Ильичев Игорь 10н
Куратор: Загорский В.В.

Цель работы:

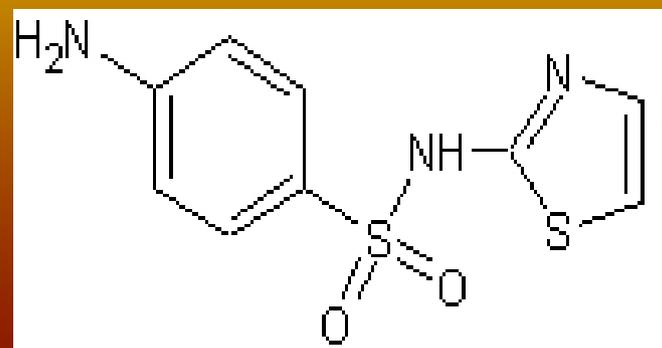
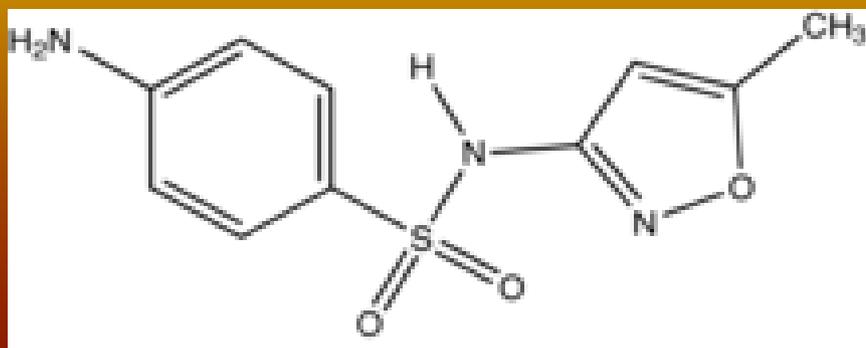
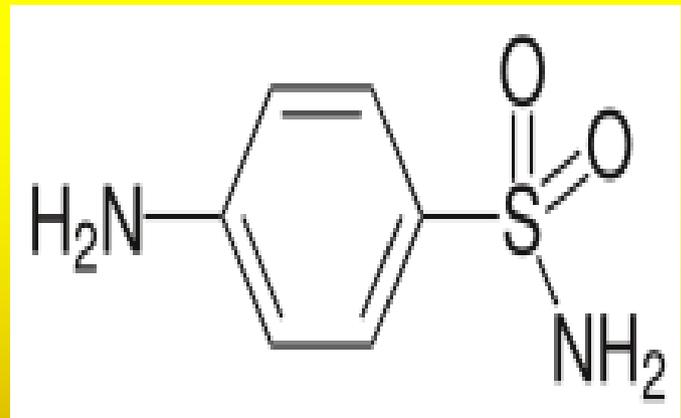
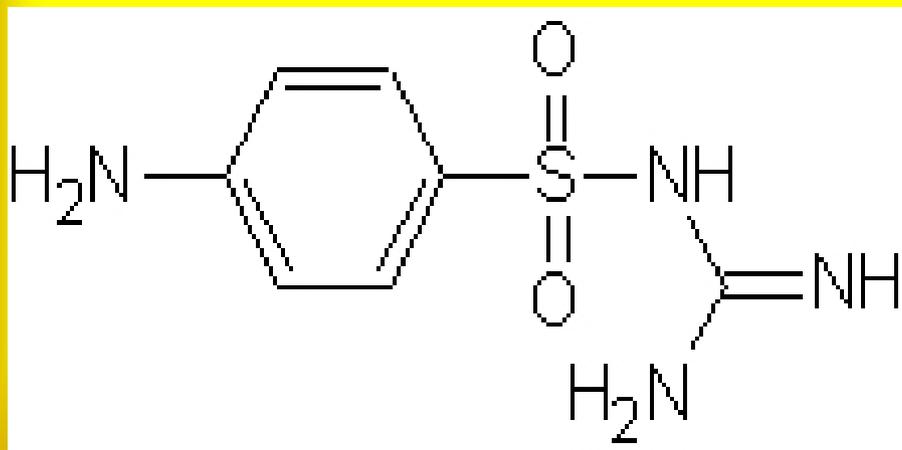
Найти аналог норсульфазола по некоторым физическим и химическим свойствам.

«Змеи» из норсульфазола:



- Ко-тримоксазол
- Стрептоцид
- Сульфаметоксин
- Сульфаметоксазол
- Сульгин

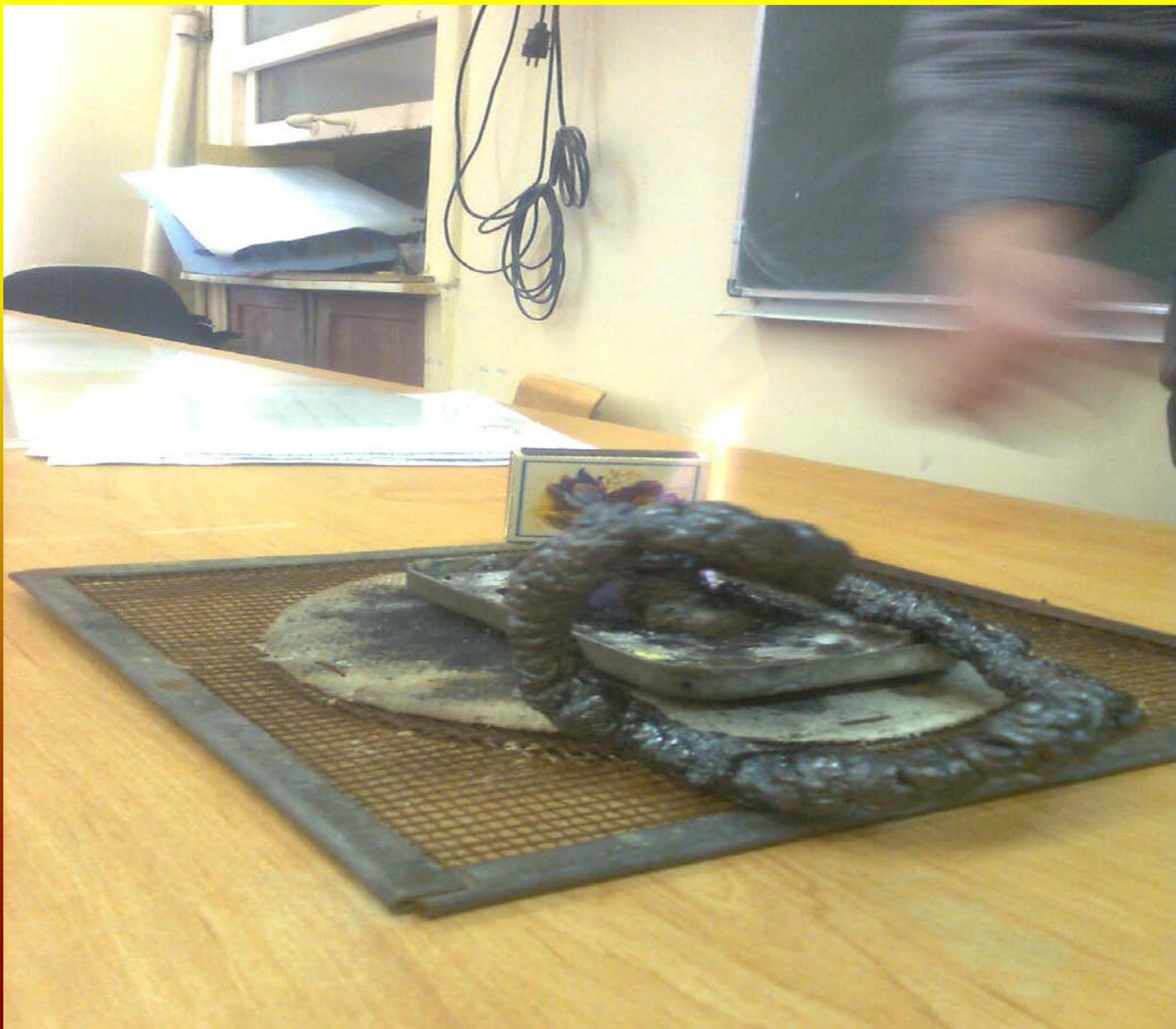
Структурные формулы:



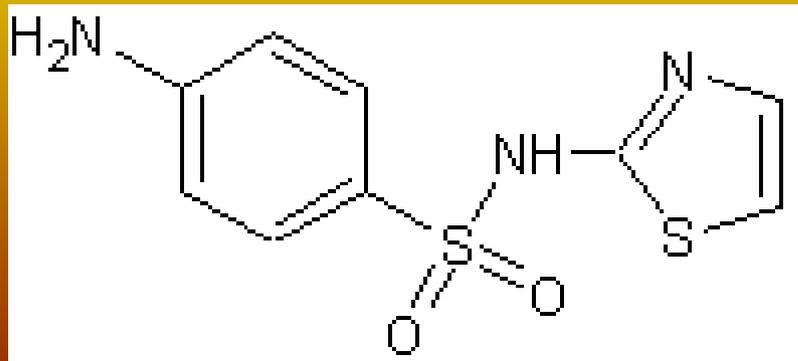
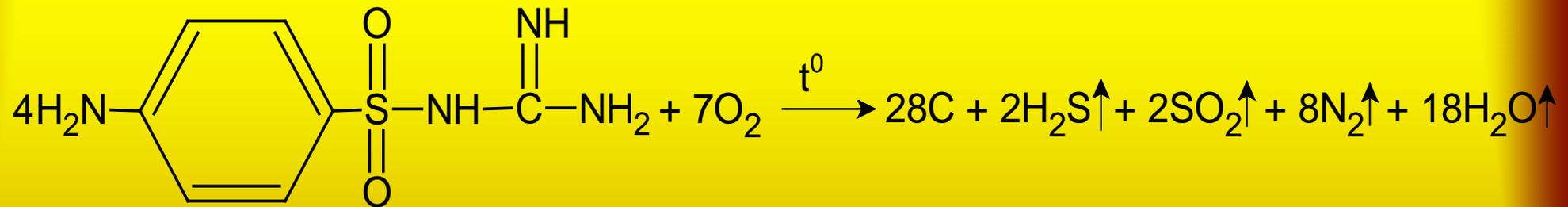
«Змеи» из сульгина:



«Змеи» из сульгина:

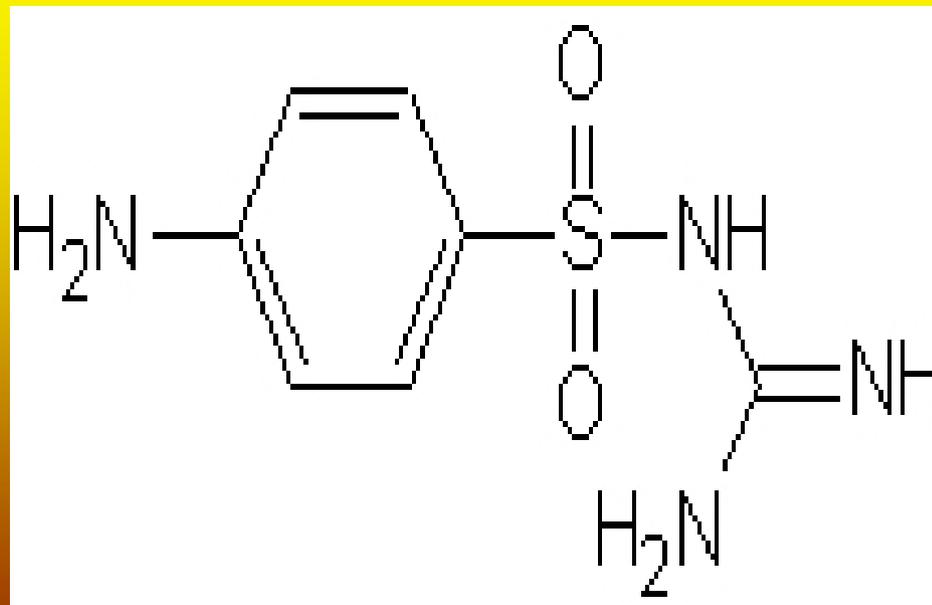


Реакции горения:



Вывод:

Аналог норсульфазола-сульгин:



Планы на будущее:

Установить, по какой причине сульгин проявляет При сжигании аналогичные с норсульфазолом свойства.

Спасибо за внимание!