

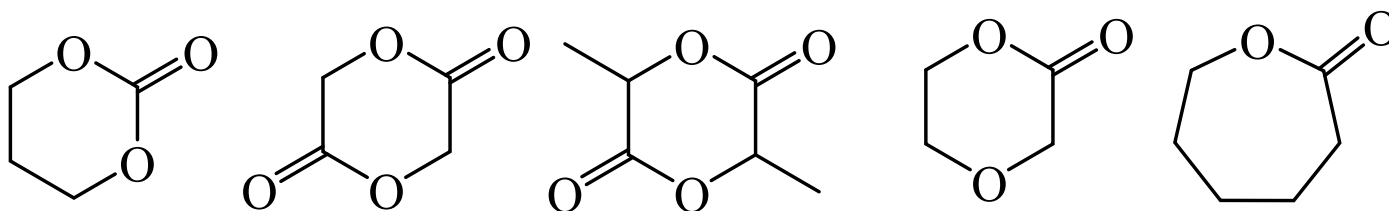


Институт органического синтеза им И. Я. Постовского УрО РАН

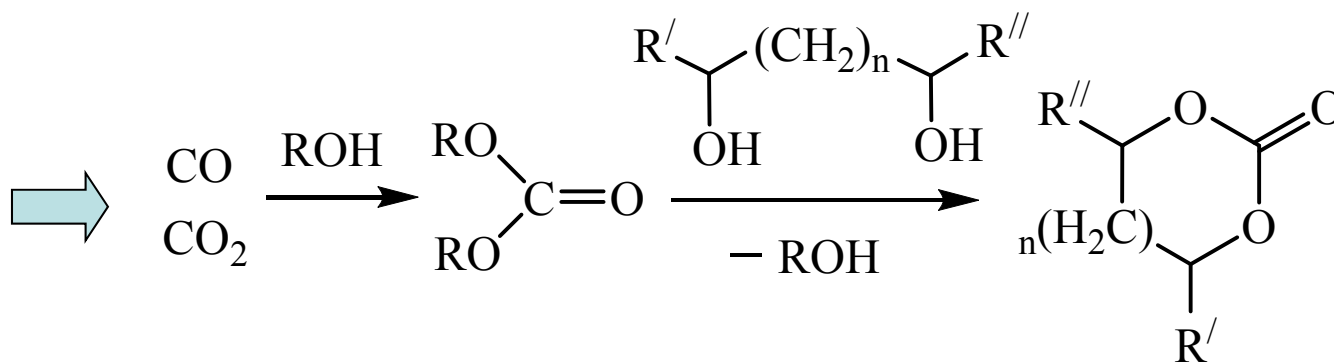
Медицинские материалы

Целостный подход к созданию биоабсорбируемых материалов

1. СИНТЕЗ МОНОМЕРОВ

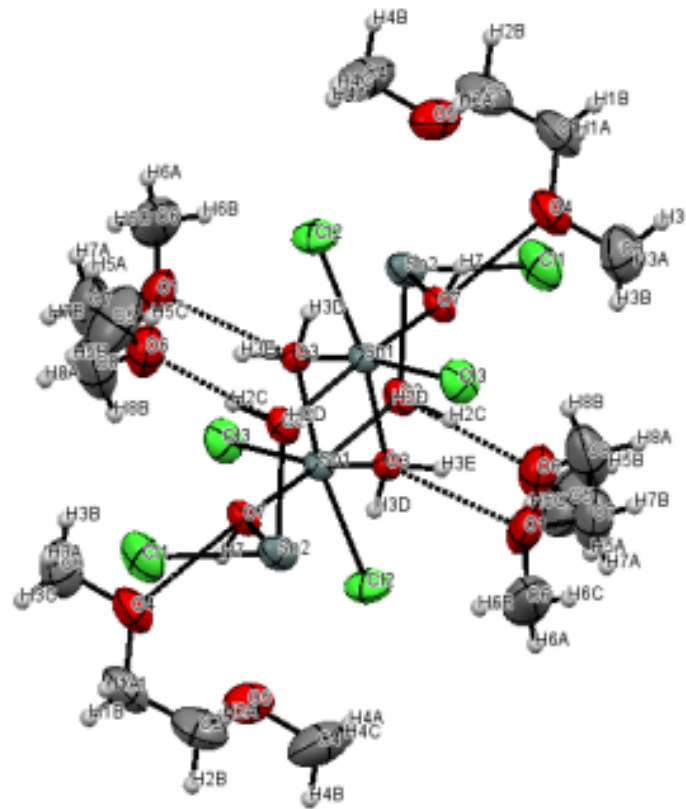
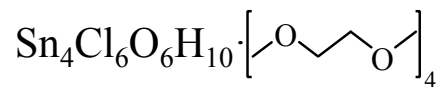
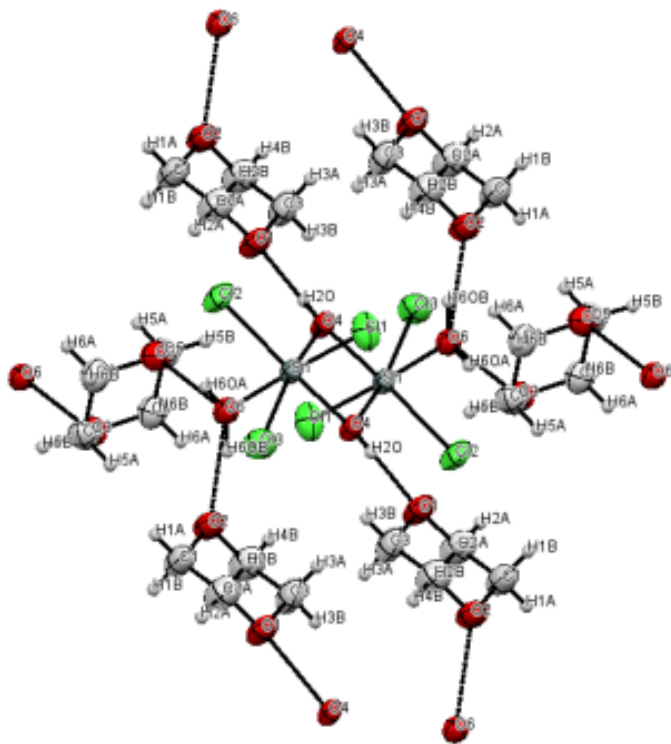
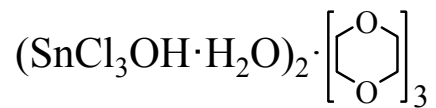


RU 2497818



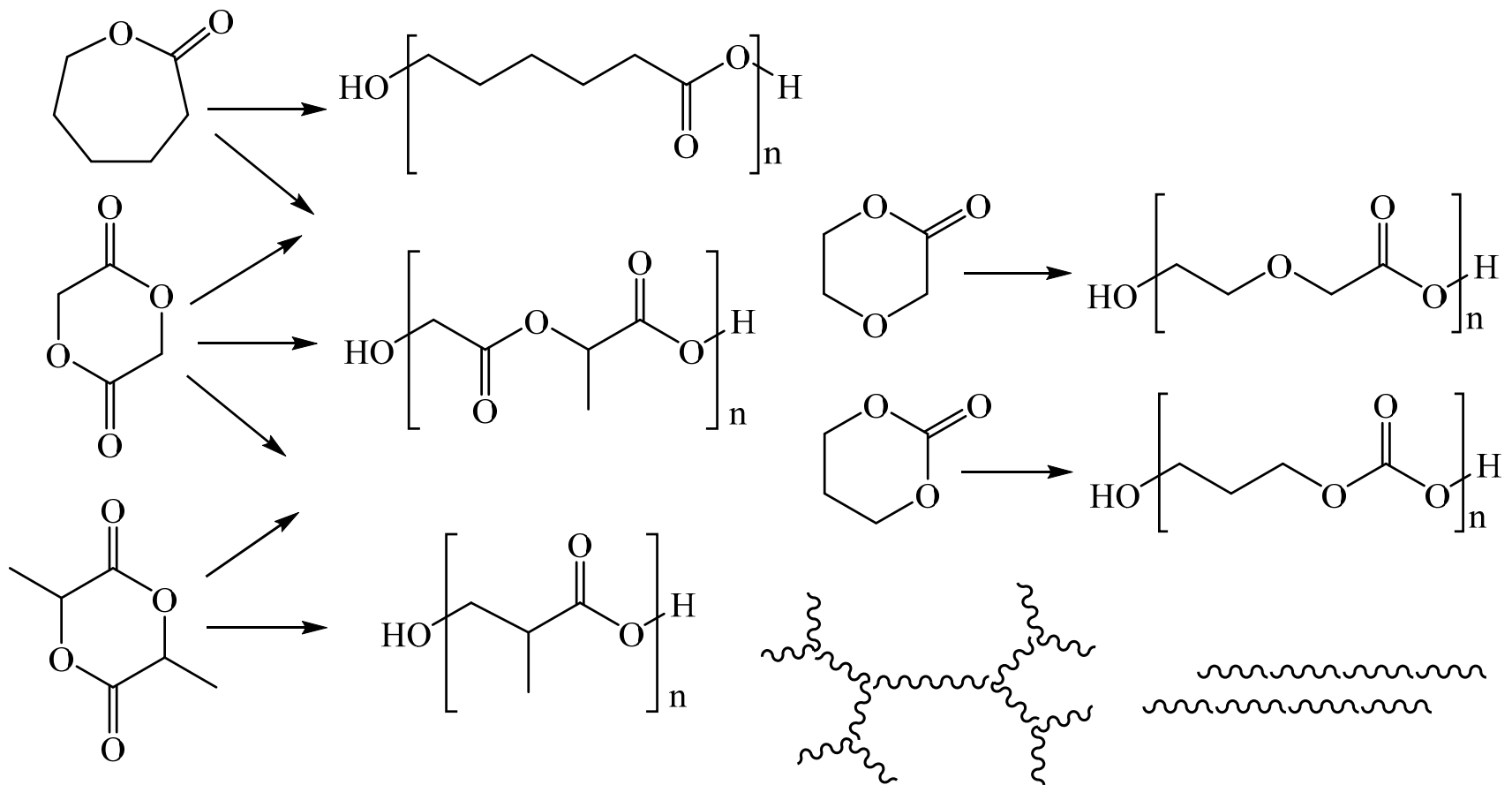


2. СИНТЕЗ ИНИЦИАТОРОВ





3. ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ





Институт органического синтеза им И. Я. Постовского УрО РАН

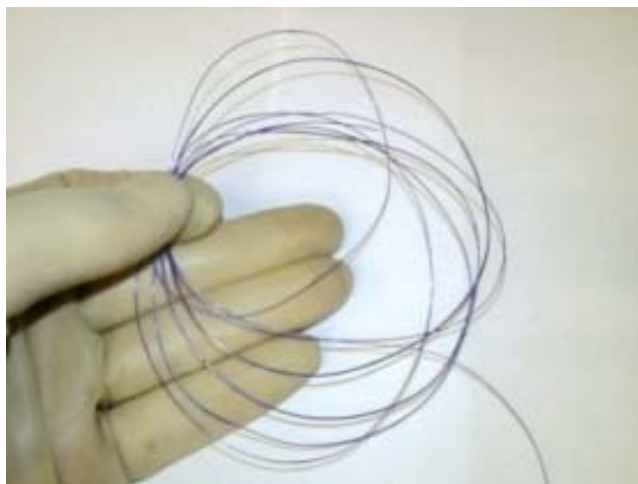
ООО «Медин-Н» (г. Екатеринбург)



Хирургические шовные материалы



RU 2513111
RU 2520970



Нить	Образец	PDSII (Великобр.)	BIOSYN, (США)
F _{разр} , Н	13,0	11,7 (min по ТУ)	12,5 (min по ТУ)



Институт органического синтеза им И. Я. Постовского УрО РАН

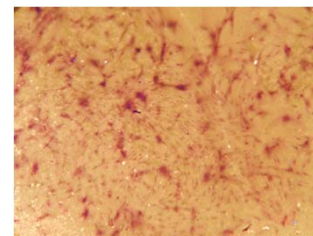
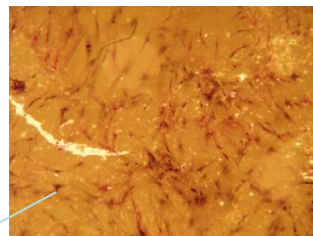
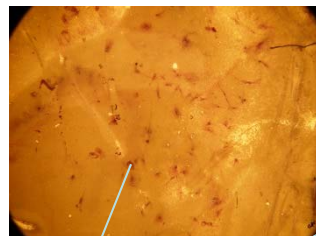
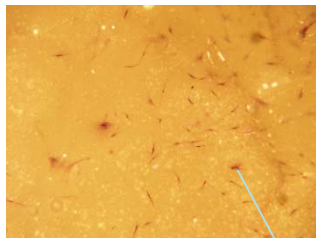
Уральский медицинский университет



Пленочные материалы для клеточных технологий



Динамика роста кератиноцитов на поверхности пленки поли-d,l-лактида ($h=15\mu$)



2 дня

7 дней

15 дней

клетки



Институт органического синтеза им И. Я. Постовского УрО РАН

ООО «Медин-Н» (г. Екатеринбург)



Медин-Н



ГНЦ РФ – ФЭИ имени А.И. Лейпуновского (г. Обнинск)

Стренды для брахитерапии онкологических заболеваний

