

Начальнику 7 отдела Управления "Т"
ПГУ КГБ СССР полковнику

января 1987 года 1/4-59

тов. Зевакину Ю.Ф.

г. Москва

На Ваш №71005 от 04.01.87 г.

Для оценки и реализации направляем образцы биохимических реактивов, полученных агентом "Рута" во время пребывания в научных центрах Финляндии:

1. Тамохифен, изготовленный на фирме "Сигма", Великобритания. Это синтетический биохимпрепарат, который используется для лечения рака молочной железы и ревматизма. Имеет антиастрогенное действие блокирует рецепторы эстрогенных гормонов. Его испытания на различных животных дали эффективные положительные результаты. В настоящее время интенсивно проводятся клинические испытания тамохифена. Может представить интерес для научных центров нашей страны, которые занимаются поиском и синтезированием новых противоопухолевых препаратов.

2. Дигитонин $C_{56}H_{92}O_{20}$, изготовленный на фирме "Мерк", ФРГ. Он предназначен для солюбилизации мембранных белков клеток/особенно печени и др. органов/. Применяется в биохимии и цитологии для разрушения плазмических мембран клеток и для экстрагирования мембранных белков.

3. Два типа среды Дульбека, модифицированной, сухой. Это наборы аминокислот, предназначенные для приготовления сред для культивирования клеток млекопитающих в оптимальных режимах. Области использования: генная инженерия, создание моноклональных антител, трансплантация тканей, культивирование лимфоцитов крови человека и животных и др. Изготовлено в США.

4. Среда MEM HAZI ETOM, производство США. Это наборы аминокислот, предназначенные для таких-же или похожих целей, как в п. 3.

Приложение: по списку в 6 упаковках, не секретно,

УКДМ № 1/4-55, 1/4-56, 1/4-57, 1/4-58, на 4 листах, секретно

Начальник I отделения
полковник

Каринаускас В.Л.

Верно: Начальник отделения 4-го отдела КГБ Лид. С.Ф. на
28.01.87 майор Я.В. Вильямс Бабушкин А.С.

16. 01. 87г.