

ФОРМА_3

Название команды-рецензента					Название команды-докладчика						Название оцениваемого доклада								
Адсорбенты					Тигли						Заместители кожи								
№	0	1	2	3	4	5	5a	5б	5в	5г	5д	6	7a	7б	8	8a	8б	Сумма	
Оценка	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	0	2	1	1	0	1	0	16	

ФОРМА_4

Название команды-рецензента		Название команды-докладчика		Название оцениваемого доклада		
Адсорбенты		Тигли		Заместители кожи		
№	РЕЦЕНЗИЯ					Баллы
9	Оценка содержания					
9a	Считаем, что доклад по теме «Заместитель кожи» написан грамотным языком и в нем подробно раскрыто главное содержание темы.					2
9б	Рассказывается о разработке новых технологий, которые развивают возможность замены кожи другими материалами.					2
9в	Написан научным языком, при чтении которого не возникает трудностей в понимании материала- и это большой плюс					2
9г	Идеи доступны, понятны и конкретны, а также пути решения проблемы.					2
9д	Подробно объясняется о строении и функциях кожи. Рассказывается о разработке новых технологий, которые развивают возможность замены кожи другими материалами.					2
9е	Изображений и цитат использовано мало.					1
9ж	Предложено одно решение проблемы.					1
10	Оценка решения					
10a	Предложено самое приемлемое решение. Искусственная кожа - ICX-SKN представляет собой матрицу из фибрина (белка, вырабатываемого организмом для заживления ран), в которую внедрены фибробласты (клетки, отвечающие за выработку коллагена и формирование новых тканей). Говорят, ICX-SKN приживается на повреждённом участке точно так же, как если бы это была настоящая кожа. После трансплантации "кожзаменителя" на раневую поверхность фибробласты начинают выработку коллагена (как это происходит и в человеческом организме при небольших повреждениях кожи).					1
10б	В докладе учтены не все сильные стороны решения проблемы, так как у каждого индивидуально идёт восприимчивость инородных тел.					1
10в	Решение проблемы присутствует, предложен один вариант решения проблемы.					1
11	Дополнение					
11a	Не рассказано откуда берут гиалуроновую кислоту или как её получают, что такое новый материал – жидкий композит биологических и синтетических молекул.					---
11б	Использование собственной кожи пациента в качестве трансплантата называется ауто трансплантат. Если кожи для пересадки на теле не хватает, может использоваться кожа из других источников. Эти альтернативные источники предназначены только для временного использования, пока не отрастет собственная кожа пациента. Используются следующие					---

	источники кожи: <ul style="list-style-type: none">• Аллотрансплантат кожи - кожа от другого человека;• Ксенотрансплантат кожи - кожа животного происхождения;• Синтетические ткани.	
11в		---
	Сумма	15