

КІЛЬКІСНИЙ АНАЛІЗ ЕЛЕКТРОМІОГРАМИ (ЕМГ)

(бланк для відповіді)

Таблиця 1.

Впишіть відповідь:

Запис електроміограми:	Амплітуда електричних потенціалів, мкВ	Частота генерації потенціалів, Гц
А		
Б		
В		
Г		

Таблиця 2.

Впишіть відповідь:

Якісний рівень статичного механічного навантаження м'язу:	Запис електроміограми:
М'яз розслаблений	
Незначне скорочення м'язу	
Помірне скорочення м'язу	
Максимальне м'язове напруження	

Таблиця 3

Позначте правильну відповідь, закресливши (×) відповідну літеру:

5.1. Проаналізовані зміни амплітуди сумарного потенціалу м'яза під час навантаження	ілюструють закономірність, що має назву «закон «все або нічого»»		А
	зумовлені залученням у процес скорочення більшої кількості м'язових волокон внаслідок зростання напруження м'язу		Б
	із зростанням навантаження більш якісних змін зазнає частота іпульсації м'язу, аніж амплітуда його сумарних електричних потенціалів		В
5.2. Під час статичних навантажень променево-ліктвовий м'яз скорочується тетанічно	так		А
	ні		Б

КІЛЬКІСНИЙ АНАЛІЗ ЕЛЕКТРОМІОГРАМИ (ЕМГ)

(бланк для відповіді)

Таблиця 1.

Впишіть відповідь:

Запис електроміограми:	Амплітуда електричних потенціалів, мкВ	Частота генерації потенціалів, Гц
А		
Б		
В		
Г		

Таблиця 2.

Впишіть відповідь:

Якісний рівень статичного механічного навантаження м'язу:	Запис електроміограми:
М'яз розслаблений	
Незначне скорочення м'язу	
Помірне скорочення м'язу	
Максимальне м'язове напруження	

Таблиця 3

Позначте правильну відповідь, закресливши (×) відповідну літеру:

5.1. Проаналізовані зміни амплітуди сумарного потенціалу м'яза під час навантаження	ілюструють закономірність, що має назву «закон «все або нічого»»		А
	зумовлені залученням у процес скорочення більшої кількості м'язових волокон внаслідок зростання напруження м'язу		Б
	із зростанням навантаження більш якісних змін зазнає частота іпульсації м'язу, аніж амплітуда його сумарних електричних потенціалів		В
5.2. Під час статичних навантажень променево-ліктвовий м'яз скорочується тетанічно	так		А
	ні		Б