Traitement des infections Résultats des tests – Document de travail élève (DTE1)



Le problème de Julie

Julie effectue un stage d'été au laboratoire de l'hôpital local. Elle doit compléter ces fiches pour le médecin. Malheureusement, Julie a mélangé certains résultats de tests. Voici la fiche de résultats qu'elle doit remplir :

✓ Sensible – zone visible,

Non sensible – pas de zone visible

Nom du Patient	Sensibilité du microbe aux antibiotiques					
	Pénicilline	Méticilline	Erythromycine	Vancomycine	Amoxicilline	Diagnostic
Jean Dupont						Grippe
Rémi Martin						Angine
Anne Durant				3		SARM
Rayan Bensoussan						Plaie infectée

- Elle a déjà cultivé le microbe isolé chez chaque patient sur des boîtes de gélose. Peux-tu l'aider à effectuer les tests de sensibilité aux antibiotiques pour le microbe isolé chez chaque patient ?
- Dans la section ci-dessous, noter le nom du patient correspondant à chaque diagnostic donné et l'antibiotique qu'il faudrait recommander de prescrire (ou pas) au médecin.

Résultats:

Patient A:

Grippe (Virus influenza)	Diamètre de la zone d'inhibition (mm)
Pénicilline	
Méticilline	
Erythromycine	
Vancomycine	
Amoxicilline	

Antibiotique recommandé:

Patient B:

Angine (Streptocoque)	Diamètre de la zone d'inhibition (mm)
Pénicilline	0 00 00
Méticilline	40
Erythromycine	
Vancomycine	
Amoxicilline	

Antibiotique recommandé:

Patient C:

Plaie infectée (Staphylocoque doré)	Diamètre de la zone d'inhibition (mm)
Pénicilline	
Méticilline	
Erythromycine	
Vancomycine	
Amoxicilline	

Antibiotique recommandé:

Patient D:

SARM (Staphylocoque doré résistant à la méticilline)	Diamètre de la zone d'inhibition (mm)
Pénicilline	300 (00)
Méticilline	
Erythromycine	
Vancomycine	
Amoxicilline	

Antibiotique recommandé :