RESULTATS OBTENUS AU COURS DU STAGE:

- Surnageant de culture montre une activité antibactérienne.
- Le filtrat de surnageant montre une activité avec deux seuils de coupure différents.
- Après dialyse l'activité antibactérienne est toujours décelable.
- Le fractionnement sur colonne de Séphadex permet d'obtenir 4 fractions actives.
- La précipitation aux sels d'ammonium n'a pas donné de résultats concluants.
- L'analyse par spectroscopie de masse est en cours.

APPLICATION DES TRAVAUX ENTREPRIS

En attendant les résultats de la spectroscopie de masse et d'autres résultats qui sont entrepris par l'équipe d'accueil, d'autres expériences sont à envisager pour comprendre mieux la nature et le fonctionnement des molécules actives produites par la souche en question.

SIGNATURE DU BENEFICIAIRE DU STAGE

NB/: Rapport à établir en 02 exemplaires dont - 01 exemplaire à déposer au niveau du département concerné.

- 01 exemplaire au niveau du vice rectorat chargé de la Post-Graduation et de la Recherche