

# SOMMAIRE

## INTRODUCTION

### Chapitre I : GENERALITES SUR LE PALUDISME

- I - Le paludisme dans le monde
- II - Principaux médicaments et problème de résistance

### Chapitre II : LE PAPAYER

#### I-BOTANIQUE

- A - Place dans la classification des végétaux
- B - Localisation et culture
- C - Dénominations diverses
- D - Description botanique

#### II-EMPLOIS TRADITIONNELS

#### III-COMPOSITION CHIMIQUE

- A - Fruit
- B - Écorce
- C - Feuille

### Chapitre III : TRAVAUX PERSONNELS : ETUDE DE L'ACTIVITE ANTIPALUDIQUE DES FEUILLES

#### I-MATERIELS ET METHODES

- A - Principe
- B - Matériels et méthodes

#### II-VERIFICATION DE L'ACTIVITE ANTIPALUDIQUE DES FEUILLES DE *CARICA PAPAYA*

### III-EXTRACTION DES ALCALOÏDES DES FEUILLES DE PAPAYER

A - Extraction des alcaloïdes

B - Séparation des principaux alcaloïdes

### IV-VERIFICATION DE L'ACTIVITE ANTIPALUDIQUE DE LA CARPAÏNE

CONCLUSION

BIBLIOGRAPHIE