



Système immunitaire et phytothérapie appliquée

Animé par Jean-Philippe Clauzel

Programme préliminaire

Introduction à l'immunité

Rappel historique

Les différentes croyances

Naissance des vaccins

Hypothèse immunité humorale et cellulaire

Les différents types d'agresseurs

Virus_ Bactéries_ Champignons_ Parasites_ Toxines_ Etc.

Les organes de l'immunité

Organes lymphoïdes primaires

Organes lymphoïdes secondaires

Les opérateurs de l'immunité

Les opérateurs cellulaires

La lignée myéloïde

La lignée lymphoïde

Les opérateurs moléculaires

Cinétique d'une infection

Comprendre la réponse immunitaire dans le temps

L'immunité Innée

Principe de fonctionnement

modes d'actions

Rôle des cellules dendritiques

L'immunité adaptative

Principes de fonctionnement

les différentes réponses immunitaires

Voie Th1

Voie Th2

Voie Th17

Réponse primaire/secondaire

Articulation immunité innée/adaptative

Comment les deux immunités se coordonnent

Comment agir sur l'immunité avec les plantes et huiles essentielles

Stimuler l'immunité innée

Stimuler ou modérer la voie Th1

Stimuler ou modérer la voie Th2