Pour commencer, nous allons voir ce qu'est le pollen, l'influence qu'il as sur nous, la prise en charge, l'expérience chez la SPSE.

Le pollen as un impacte sur nos vies et en fonction des saisons. Il entre dans nos poumons et pour certains est considérer comme un corps étranger. Donc le corps de la personne va essayer de l'éliminer, ce qui va entrainer le mécanisme de la réaction allergique (avec les IgE, Mastocytes, les LT, les LB) Les saisons à pics de pollen est les saisons sans pics varient d'année en année du aux conditions climatique mais sont globalement relativement stables.

Qu'est-ce que le pollen ? Les allergies polliniques La prise en charge de l'allergie L'expérience au SPSE

- Introduction
 - I Qu'est ce que le pollen?
 - II Allergies polliniques
 - III Prises en charge de l'allergie
 - IV experience au SPSE
 - Conclusion
 - Sources

Introduction

- Problématique:
 - En quoi e pollen influence-t-il notre quotidien?
 - Hypothèses:
 - Pollens plus ou moin présent en fonction des périodes de l'année.
 - Les pollens n'aurait pas tous le même pouvoir allergisant.

I Qu'est-ce que le pollen?

- Définition
- Déterminer le type de pollen

- La pollinisation entomophile, ornitophile
- La pollinisation anémophile
- Composition
- Photographie de grains de pollens
- Mot latin
- Pollen
 - Gamétophytes mâle
- Palynologie: étude scientifique des pollens
 - Paléo palynologie
 - L'aéropalynologie
 - La mélinopalynotologie
- Définition
- Déterminer le type de pollen
- La pollinisation entomophile, ornitophile
- La pollinisation anémophile
- Composition
- Photographie de grains de pollens
- Forme
- Taille
- Coloration
- Comment:
 - Microscopie
 - Aide d'une classification
 - Les points de repères les plus gros
 - La forme
 - La présence de pores ou sillons en surface
 - L'ornementation de l'exine
- Définition
- Déterminer le type de pollen
- La pollinisation entomophile, ornitophile
- La pollinisation anémophile

- Composition
- Photographie de grains de pollens
- Entomophile
 - Insectes
 - oiseaux
- Coévolution
 - Optimiser la reproduction des plantes à fleurs