

- Третий период, **летне-осенний** (август, сентябрь), вызван цветением сложноцветных сорных трав (лебеда, полынь, амброзия).



Лебеда

Artemisia - Полынь

Все полыни - ветроопыляемые травы. Цветут полыни в конце июля - августе. Основной период пыления составляет обычно 14-20 дней и приходится на начало и середину августа. Максимум суточной концентрации пыльцы в атмосфере регистрируется обычно в первой декаде августа и может достигать 500 пыльцевых зерен в куб. м воздуха. Для пыления полыни характерна отчетливо выраженная суточная динамика концентрации пыльцы. Максимальная концентрация всегда наблюдается в 9-11 часов утра, затем количество пыльцевых зерен полыни в атмосфере постепенно снижается.



**ПОЛЫНЬ
обыкновенная -
A. vulgaris L.**

Ambrosia - Амброзия

Род амброзия представлен в Воронежской области 2 заносными американскими видами: амброзия полынолистная и амброзия трехраздельная. Все виды амброзии - сорные ветроопыляемые травы, на территории города произрастают по откосам железных дорог, на пустырях и помойках. Цветет амброзия в конце августа – начале сентября. Пыление продолжается около недели, суточная концентрация пыльцы в атмосфере не превышает 10 пылевых зерен в куб. м воздуха.



ЧТО НУЖНО ДЕЛАТЬ, ЧТОБЫ ИЗБЕЖАТЬ КОНТАКТА С ПЫЛЬЦОЙ?



Невозможно полностью избежать контакта с пылью. Тем не менее, симптомы могут быть менее выраженными, если пациент сможет уменьшить вероятность такого контакт.

- Как можно меньше выходить на улицу и держать окна и двери закрытыми.**
- Избегать работы в саду, пребывания в лесу.**
- Мыть волосы после пребывания на улице, особенно за городом.**
- На улице одевать защитные очки.**
- Держать окна автомобиля закрытыми.**

Вопросы для самостоятельной подготовки студентов к занятию по теме «Природно-очаговые заболевания на территории Центрального Черноземья»:

1. Понятие о природно-очаговых и трансмиссивных заболеваниях. Структура природного очага.
2. Болезни с природной очаговостью: туляремия и лептоспироз. Пути заражения человека, патогенное действие возбудителей, особенности клинических проявлений, лабораторная диагностика и меры профилактики.
3. Лихорадка Ку – острое риккетсиозное заболевание. Пути заражения человека, патогенное действие возбудителей, особенности клинических проявлений, лабораторная диагностика и меры профилактики.
4. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (ГЛПС) как пример природно-очаговой вирусной инфекции. Пути заражения человека, особенности клинических проявлений, лабораторная диагностика и основные профилактические мероприятия.
5. Бешенство. Эпидемиология, пути заражения человека вирусом бешенства, патогенное действие возбудителя, особенности клинических проявлений, лабораторная диагностика и меры профилактики.