

Альбиноссы

Альбинизм

- **Альбинизм** (от лат. *albus* — белый), отсутствие нормальной пигментации: у животных и людей — кожи, волос, радужной оболочки глаза, у растений — зелёной окраски всего растения или отдельных частей (пестролистность). Альбинизм — наследственный признак, зависящий от наличия рецессивного, т.е. подавляемого, гена, блокирующего в гомозиготном состоянии синтез пигментов (у растений — хлорофилла, у животных — меланина).

Альбинизм

- Если, например, скрестить два растения, скрыто несущие ген альбинизма, то в потомстве на каждые три зелёных растения будет одно, лишённое хлорофилла, а потому нежизнеспособное. Пестролистность растений связана с наличием гена альбинизма в части клеток листьев. Другая форма альбинизма растений обусловлена наследственным изменением хлоропластов, т.е. не связана с изменением генов, локализованных в ядре.

Альбинизм

- У человека и животных частота проявления альбинизма, т.е. наличия гена альбинизма в гомозиготном состоянии, — 1:20000; чистые линии альбиносов — кроликов, крыс, мышей — специально разводят для лабораторных целей.
- У истинного альбиноса – глаза обязательно красного цвета.
- А что можно встретить в природе?

Ворон



BUGAGA.RU



Акула

BUGABA.RU

Краб



BUGAGA.RU

Змея



BUGAGA.RU

Крокодил





BUGAGA.RU

Кенгуру

Попугай



EUGAGA.RU

©2008 Debbie Stahre



Утка

BUGAGA.RU

Павлин



BUGAGA.RU

Павлин



BUGAGA.RU



Карп

BUGAGA.RU



BUGAGA.RU
CRAZYS.INFO

Страус



BUGAGA.RU

Фазаны



Соболь





BUGAGA.RU

Скунс

BUGAGA.RU

Фенек



BUGAGA.RU

Олень



BUGAGA.RU

Олени



Лось



ВУБАГА.РУ

Живой альбом



Горилла

BUGAGA.RU

Ленивец



ЛИБС БЭНН

Жираф



BUGAGA.RU
2krota.ru

Ехидна



BUGAGA.RU

ЁЖ



BUGAGA.RU

Белки



Летучая мышь



BUGAGA.RU

Лошадь



BUGAGA.RU



BUGAGA.RU

Лев



BUGAGA.RU



Тигр



КИТ



ПИТОН



Негры



