

АТРОФИЯ

АТРОФІЯ — зажиттєве зменшення в об'ємі органа, тканини або окремих клітин, що супроводжується ослабленням їх функцій



Хворий з обструктивною хворобою легень, візуально визначається атрофія м'язів



Атрофія м'язів

Хронічна
інтоксикація
організму

Порушення
діяльності
ендокринних
залоз

Порушення діяль-
ності центральної
і периферичної
нервової системи

причини

Недостатнє над-
ходження крові
до органів і
тканин

Недостатнє жив-
лення органів і
тканин



За походженням атрофії бувають:

```
graph TD; A[За походженням атрофії бувають:] --> B[ФІЗІОЛОГІЧНІ]; A --> C[ПАТОЛОГІЧНІ];
```

ФІЗІОЛОГІЧНІ

- вікова атрофія
- періодична атрофія
- стареча

ПАТОЛОГІЧНІ

- атрофія внаслідок голодування
- функціональна
 - компресійна
 - нейротична
- атрофія від дії фізичних і хімічних чинників
- гормональна
- циркуляторна

Ознаки атрофії

ЗАБАРВЛЕННЯ ОРГАНА БЛІДЕ ВНАСЛІДОК НЕДОКРІВ'Я
АБО СІРО-ЖОВТЕ

КОНСИСТЕНЦІЯ ОРГАНА ЩІЛЬНА

ПОВЕРХНЯ ОРГАНА ГЛАДЕНЬКА, РІВНА, БУГРИСТА ЧИ
ЗЕРНИСТА

У ПОРОЖНИСТИХ ОРГАНАХ СПОСТЕРІГАЄТЬСЯ ЗМЕНШЕННЯ
ПОРОЖНИН І ВИТОНЧЕННЯ СТІНОК

ЗМЕНШЕННЯ ОБ'ЄМУ І МАСИ ОРГАНА