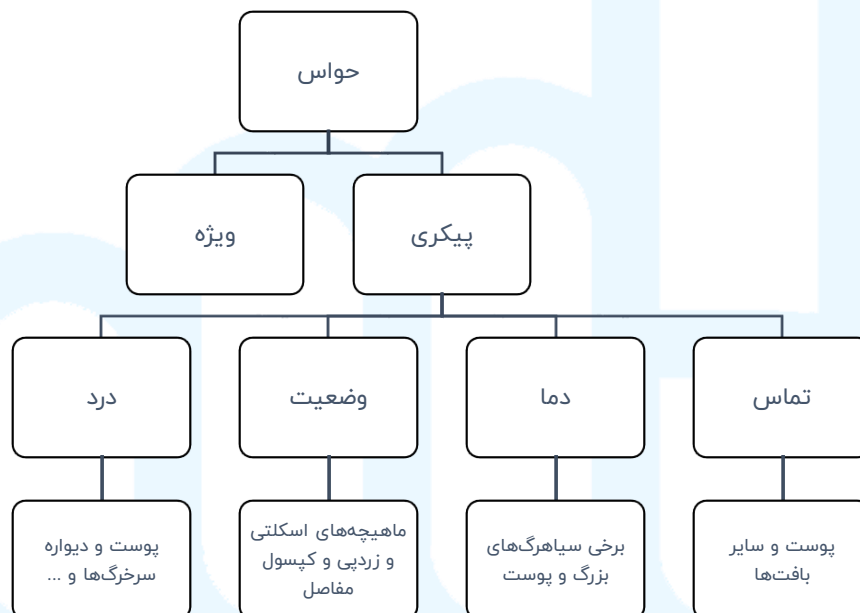


گروهی از گیرنده‌ها در سراسر بدن پراکنده هستند ولی برخی گیرنده‌ها فقط در اندام‌های خاصی قرار دارند. گیرنده‌هایی که در بدن پراکنده هستند را گیرنده‌های پیکری و سایر گیرنده‌ها را گیرنده ویژه می‌نامند.



نکات مهم:

1. گیرنده‌های همه حواس ویژه (بینایی، چشایی، بویایی و شنوایی) در سر قرار دارند.

2. در اندام‌های دارای گیرنده حواس ویژه، گیرنده حواس پیکری هم وجود دارد. مثلاً گیرنده درد در چشم و زبان!

3. همه گیرنده‌های پیکری به جز گیرنده وضعیت، در پوست هم وجود دارند.

4. تغییر طول ماهیچه می‌تواند مربوط به انقباض یا استراحت باشد.



مدرسه مجازی آینو