

## زیست ۲

ماهیچه های بدن انسان و وظایف آن ها

بدن انسان از سه نوع ماهیچه تشکیل شده است که ظاهری متفاوت با یکدیگر دارند. در انسان بیش از 600 ماهیچه اسکلتی با انقباض خود، بسیاری از حرکات بدن را ایجاد می کنند.

بسیاری از این ماهیچه ها جفت جفت کار می کنند و تعداد کمی هم به تنهایی فعالیت می کنند.



نکات:

1. ماهیچه های

دو سر، هم در

نمای پشتی و

هم در نمای

شکمی قابل مشاهده می باشند.

2. جمع شدن دست و پا، هر دو به کمک انقباض ماهیچه های دو سر صورت

می گیرد.

3. زبان، بنداره ابتدای مری، بنداره خارجی مخرج، بنداره خارجی میزراه و ... ماهیچه های اسکلتی هستند که به استخوان اتصال ندارند.
4. همه دریچه های بدن، لزوما توسط ماهیچه اسکلتی کنترل نمی شوند.

