

Skelet i deformacija na skelet

Vrsta: Maturski | Broj strana: 13 | Nivo: Srednja škola

МАТУРСКА ПРОЕКТНА ЗАДАЧА

Предмет : Б И О Л О Г И Ј А

Тема : СКЕЛЕТ И ДЕФОРМАЦИИ КАЈ СКЕЛЕТ

С О Д Р Ж И Н А

1. Вовед.....	3
- Скелетен систем.....	3
- Хипотеза и помошни хипотези.....	3
2. Главен дел.....	4
- Општ план на градба на скелет.....	4
- Скелет на главата.....	4
- Скелет на трупот.....	5
- Скелет на горните и долни екстремитети.....	5
- Скелетни органи - коски.....	6
- Деформитети и болести на системот за локомоција.....	7
* сколиоза.....	8
* кифоза.....	9
* лордоза.....	9
3. Истражување.....	11
4. Заклучок.....	12
5. Користена литература.....	13

Вовед

Скелетен систем

Скелетниот систем се изучува во посебен дел од анатомијата -остеологија (osteologija).Скелетот служи како потпора на мускулите и заштита на многу нежни,ранливи органи во телото, како што се черепниот, ѓрбетниот мозок и др. Настанува од мезодермот и се наоѓа во внатрешноста на телото (ендоскелет).

Кај човекот, скелетот се формира за време на ембрионалниот развој поминувајќи низ три стадиуми.Во раниот ембрионален стадиум тој е представен со хорда, која се заменува со - ѓрскавично ткиво.Подоцна, со растењето, започнува создавање на коскената маса, односно окоскување (осификација) и при тоа ѓрскавицата постепено преминува во коскено ткиво.

Некои делови од скелетот кои влегуваат во потпорните елементи остануваат во форма на ѓрскавица во текот на целиот живот.Таков случај е ѓрскавицата на површината на зглобовите, гркланот, ѓрскавичните прстени на дишникот, ушната школка, предниот дел од носот (ноздрите), крајните делови од ребрата и др.

хипотеза

Скелетот го представува пасивниот (неподвижниот) дел од локомоторниот систем.

помошни хипотези

1. Скелетот му дава потпора на телото.
2. Скелетот ги заштитува внатрешните органи.

Општ план на градба на скелет

Сите коски во човечкото тело го сочинуваат скелетот.Коските на скелетот кај човекот

поделни се во три групи:

- Коски на главата (+ подјазична)
- Скелет на трупот, составен од коски на 'рбетниот столб и коски на градниот кош
- Скелет на горните и долните екстремитети

Скелет на главата

Скелетот на главата го сочинуваат коските на черепот и вилично-јазичниот апарат. Черепот им овозможува заштита на мозокот и главните органи за слушање. Влично-јазичниот апарат настанува од висцералниот скелет и тој има најсложена градба од скелетниот сиситем.

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----**

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com