

ПЛОСКОСТИ И ОСИ

Для обозначения положения тела человека в пространстве, расположения его частей относительно друг другу используют понятия о плоскостях и осях.

САГИТТАЛЬНАЯ ПЛОСКОСТЬ (sagitta - стрела)

правый – dexter, левый – sinister

ФРОНТАЛЬНАЯ ПЛОСКОСТЬ (frons- лоб)

передний – anterior, задний – posterior

синонимы:

«брюшной» или «вентральный» - ventralis,

«спинной» или «дорсальный» - dorsalis

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ПЛОСКОСТЬ

нижний – inferior, верхний – superior

Соответственно плоскостям можно выделить направления (оси)

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ОСЬ – (вертикальный – verticalis)

ПРОДОЛЬНАЯ ОСЬ – (продольный – longitudinalis)

ПОПЕРЕЧНАЯ ОСЬ – (поперечный – transversus, transversalis)

САГИТТАЛЬНАЯ ОСЬ – (сагиттальный - sagittalis)

TOPIC: General anatomical terminology. Bones of the trunk. The vertebral column. The anatomy of vertebrae.

Plana, lineae et regiones	Плоскости, линии и области	Planes, lines and regions
Plana frontalia; Plana coronalia	Фронтальные плоскости; венечные плоскости	Frontal planes; Coronal planes
Plana horizontalia	Горизонтальные плоскости	Horizontal planes
Plana sagittalia	Сагиттальные плоскости	Sagittal planes
Planum medianum	Срединная плоскость	Median plane; Median sagittal plane
Verticals	Вертикальный	Vertical
Horizontalis	Горизонтальный	Horizontal
Medianus	Срединный	Median
Sagittalis	Сагиттальный	Sagittal
Dexter	Правый	Right
Sinister	Левый	Left
Medialis	Медиальный	Medial
Lateralis	Латеральный; боковой	Lateral
Anterior	Передний	Anterior
Ventralis	Передний; вентральный	Ventral
Posterior	Задний	Posterior
Dorsalis	Задний; дорсальный	Dorsal
Frontalis	Фронтальный; лобный	Frontal
Superior	Верхний	Superior
Inferior	Нижний	Inferior
Cranialis	Краниальный	Cranial
Caudalis	Каудальный	Caudal
Medius	Средний	Middle
Externus	Наружный	External
Internus	Внутренний	Internal
Superficialis	Поверхностный	Superficial
Profundus	Глубокий	Deep
Proximalis	Проксимальный	Proximal
Distalis	Дистальный	Distal

Vertebra

Corpus vertebrae	Тело позвонка	Vertebral body
Uncus corporis; Processus uncinatus	Крючок тела; Крючковидный отросток	Uncus of body; Uncinate process
Canalis vertebralis	Позвоночный канал	Vertebral canal
Foramen intervertebrale	Межпозвоночное отверстие	Intervertebral foramen
Arcus vertebrae	Дуга позвонка	Vertebral arch
Pediculus arcus vertebrae	Ножка дуги позвонка	Pedicle
Lamina arcus vertebrae	Пластинка дуги позвонка	Lamina
Incisura vertebralis superior	Верхняя позвоночная вырезка	Superior vertebral notch
Incisura vertebralis inferior	Нижняя позвоночная вырезка	Inferior vertebral notch
Foramen vertebrale	Позвоночное отверстие	Vertebral foramen
Processus spinosus	Остистый отросток	Spinous process
Processus transversus	Поперечный отросток	Transverse process
Processus articularis superior; Zygapophysis superior	Верхний суставной отросток	Superior articular process
Facies articularis superior	Верхняя суставная поверхность	Superior articular facet
Processus articularis inferior; Zygapophysis inferior	Нижний суставной отросток	Inferior articular process
Facies articularis inferior	Нижняя суставная поверхность	Inferior articular facet