

TORACE

Da pag 52 a pag 55

Classi II B Odonto

Stefania GRASSO

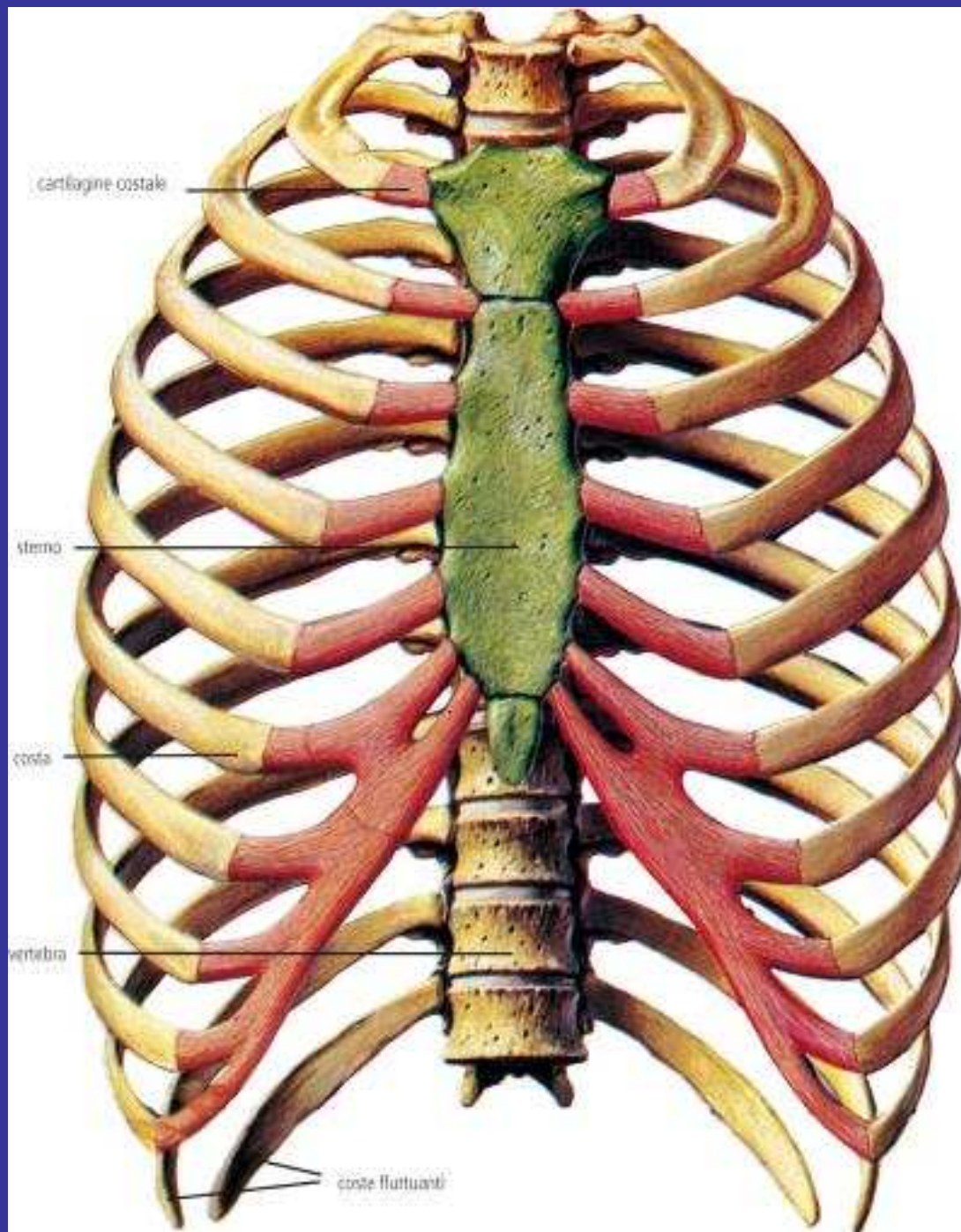
TORACE

STERNO

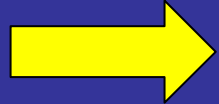
12 VERTEBRE TORACICHE

COSTE





STERNO

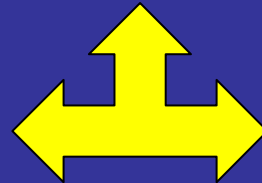


OSSO IMPARI, APPIATTITO

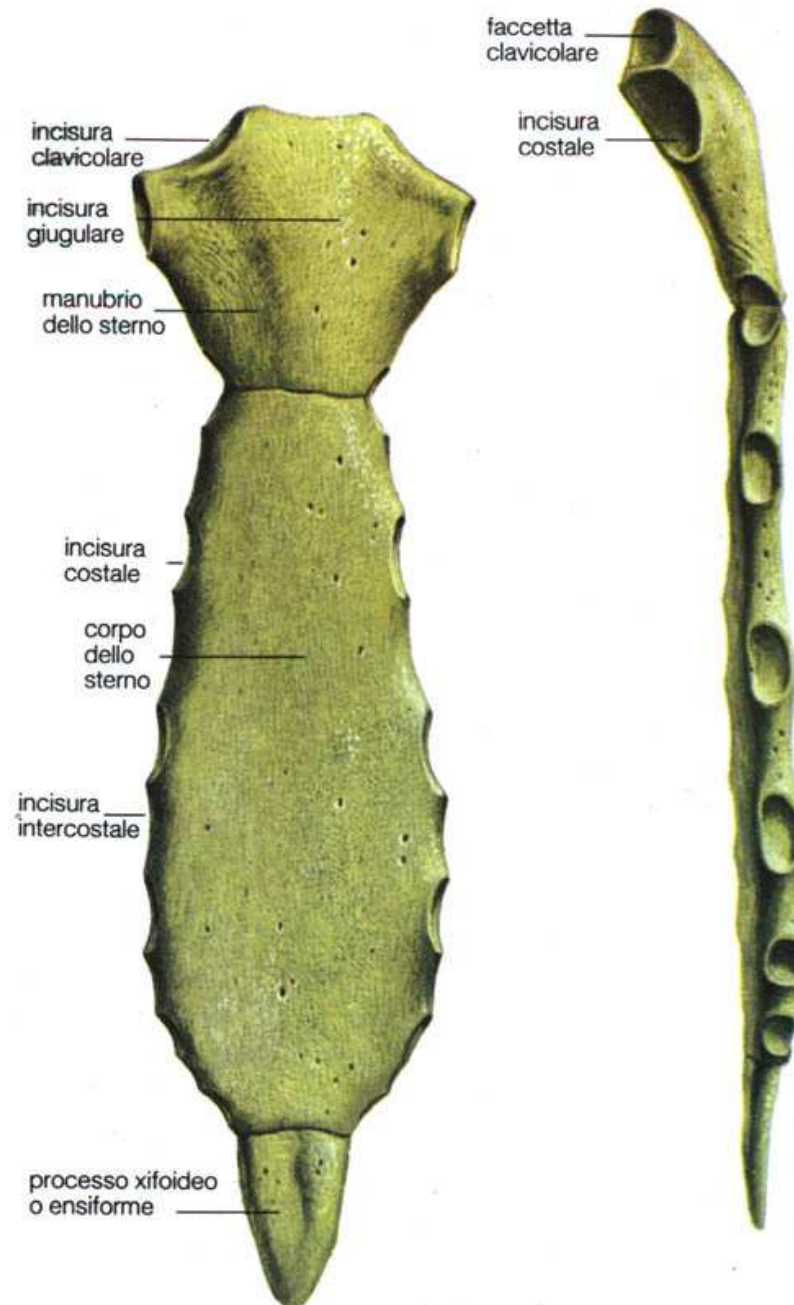
3 PARTI

MANUBRIO

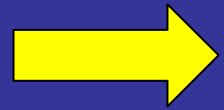
CORPO



XIFOIDE

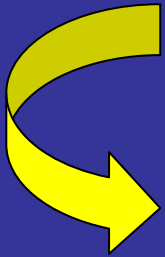


MANUBRIO



FORMA QUADRANGOLARE

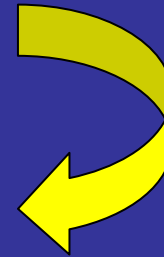
Presenta



**INCISURA
GIUGULARE**



**Margine
superiore**

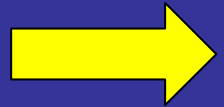


**INCISURA
CLAVICOLARE**



**Per articolarsi
con la clavicola**

CORPO

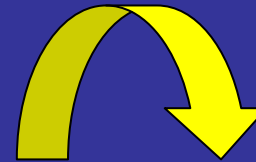


Durante la vita embrionale



STERNEBRI

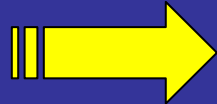
Lungo i margini dello sterno

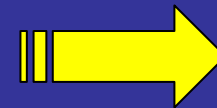


**INCISURE COSTALI
O ARTICOLARI**

**Per articolarsi con le cartilagini costali
(3°,4°,5°)**

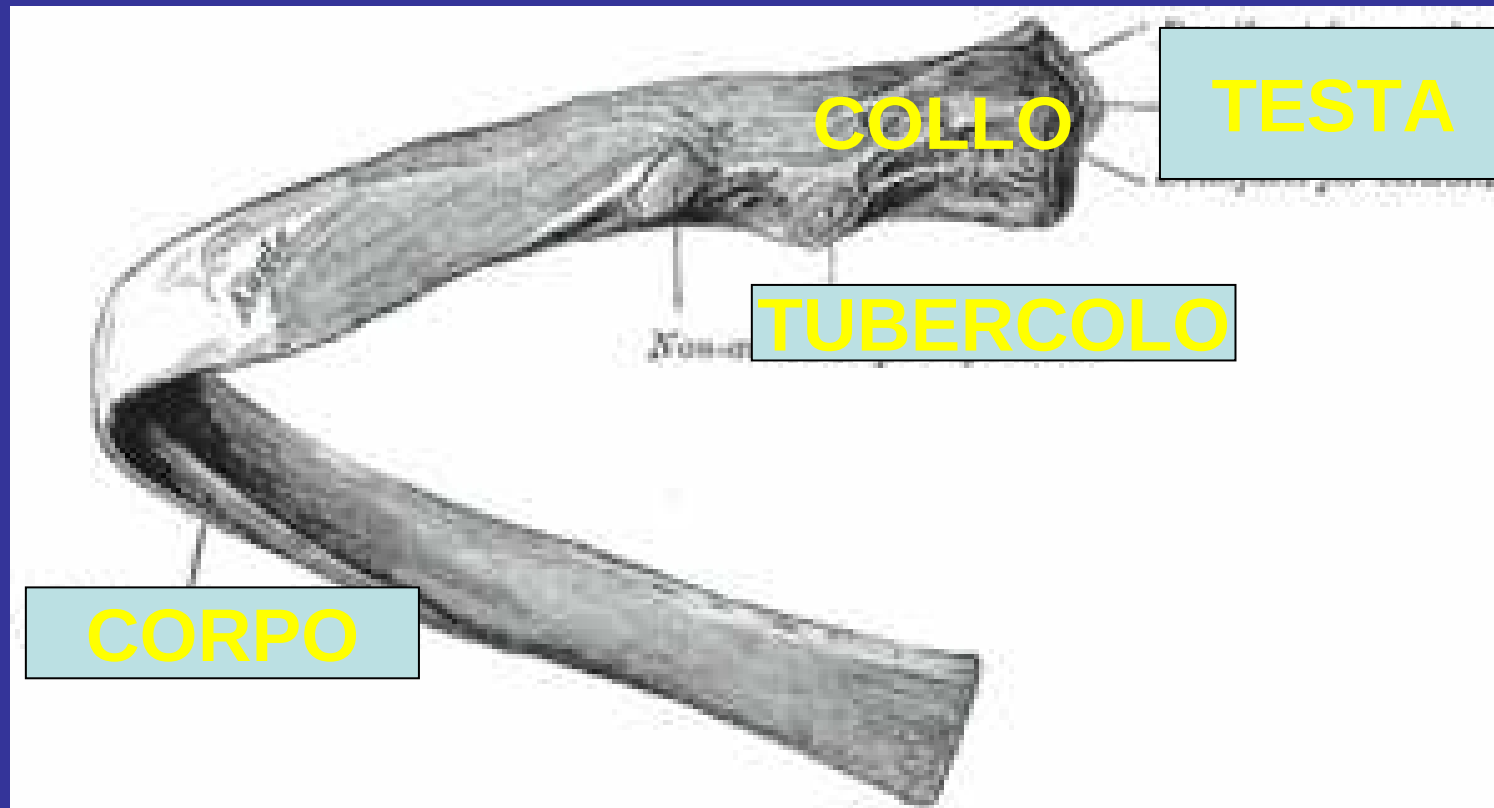
XIFOIDE

 **Conformazione variabile: largo, sottile, appuntito, bifido, perforato, incurvato**

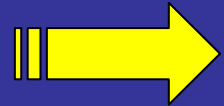
 **E' il più piccolo elemento dello sterno**

COSTE

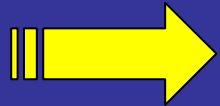
Ossa appiattite che sporgono dalla colonna vertebrale e si dirigono verso lo sterno con una forma ad arco



Ci sono 24 paia di coste, 12 x lato.



Le prime 7 si uniscono in avanti con lo sterno



8°, 9°, 10° formano l'arco costale



11°, 12° sono prive di connessione, quindi si dicono LIBERE O FLUTTUANTI

La testa si articola con il corpo vertebrale

CORPO

FACCIA LATERALE liscia,convessa

FACCIA MEDIALE concava

**SOLCO SOTTOCOSTALE
contiene i vasi e il nervo intercostali**

ARTICOLAZIONI DELLA GABBIA TORACICA

COSTO-VERTEBRALE: Tra costa e cartilagine costale

COSTO-CONDRALE: Tra cartilagine costale e sterno

INSPIRAZIONE

**Espansione
gabbia toracica**

ESPIRAZIONE

Riduzione