

Osso trabecular gallus gallus comparado a osso de mamífero



Mamífero (bovino)



Gallus gallus

- 1- epífise proximal, 2- diafise, 3- epífise distal, 4- cartilagem articular, 5- vasos sanguíneos, 6- perióstio, 7- endóstio, 8- linha epifisária, 9- osso esponjoso, 10- osso compacto, 11- medula (vermelha em animais mais jovens e amarela em animais mais velhos), 12- trabéculas, 13- osso trabecular

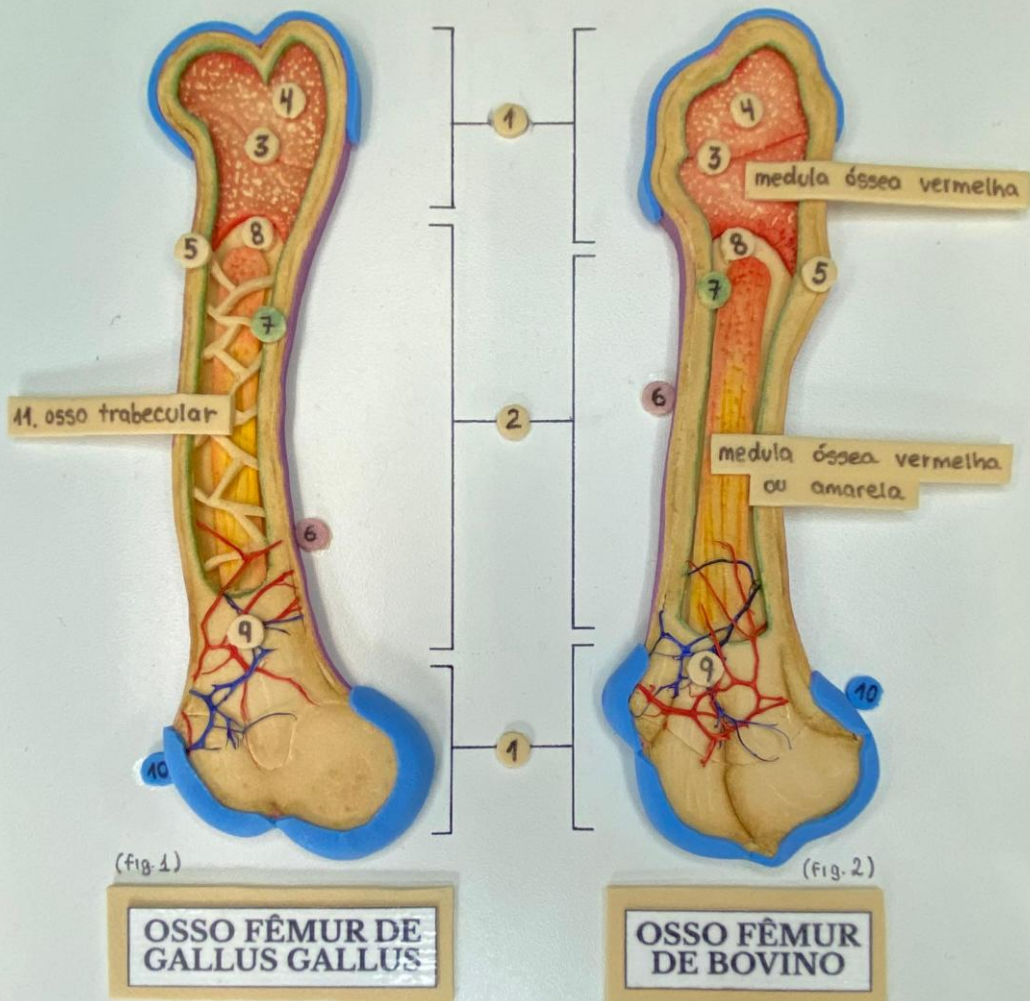
Obs: O osso foi ampliado, não corresponde ao tamanho real





OSSO TRABECULAR NO GALLUS GALLUS

COMPARADO AO OSSO DE MAMÍFERO



Vista lateral do osso fêmur de Gallus gallus (fig. 1) e do osso fêmur de Bovino (fig. 2) (proporções e tamanhos ilustrativos para fins didáticos).

1. epífises (proximal e distal); 2. diáfise; 3. linha epifisária; 4. osso esponjoso (composto por trabéculas; contém medula óssea vermelha); 5. osso compacto; 6. periósteo; 7. endósteo; 8. cavidade medular (contém medula óssea vermelha e amarela nos animais adultos); 9. vasos sanguíneos; 10. cartilagem articular; 11. osso trabecular.