

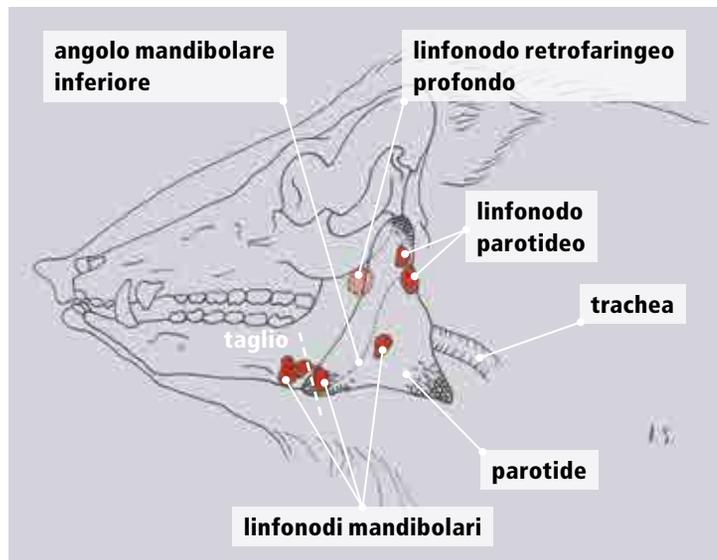
Immagine relative alla tubercolosi nel cinghiale



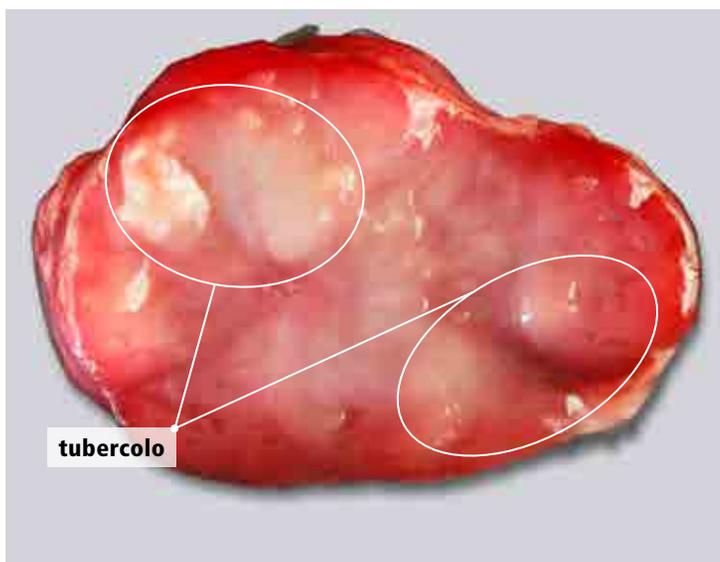
Posizione dei linfonodi mandibolari



Cinghiale sano: Vista della testa dal basso. Quando si praticano 2–3 tagli in profondità, in corrispondenza dell'angolo mandibolare inferiore (fino all'osso), spesso si incidono anche i linfonodi mandibolari.



Disegno semplificato dell'osso del cranio di un cinghiale. I linfonodi della testa (in rosso) sono disposti, in superficie, in corrispondenza dell'angolo mandibolare inferiore e, in profondità, sotto le ghiandole salivari.

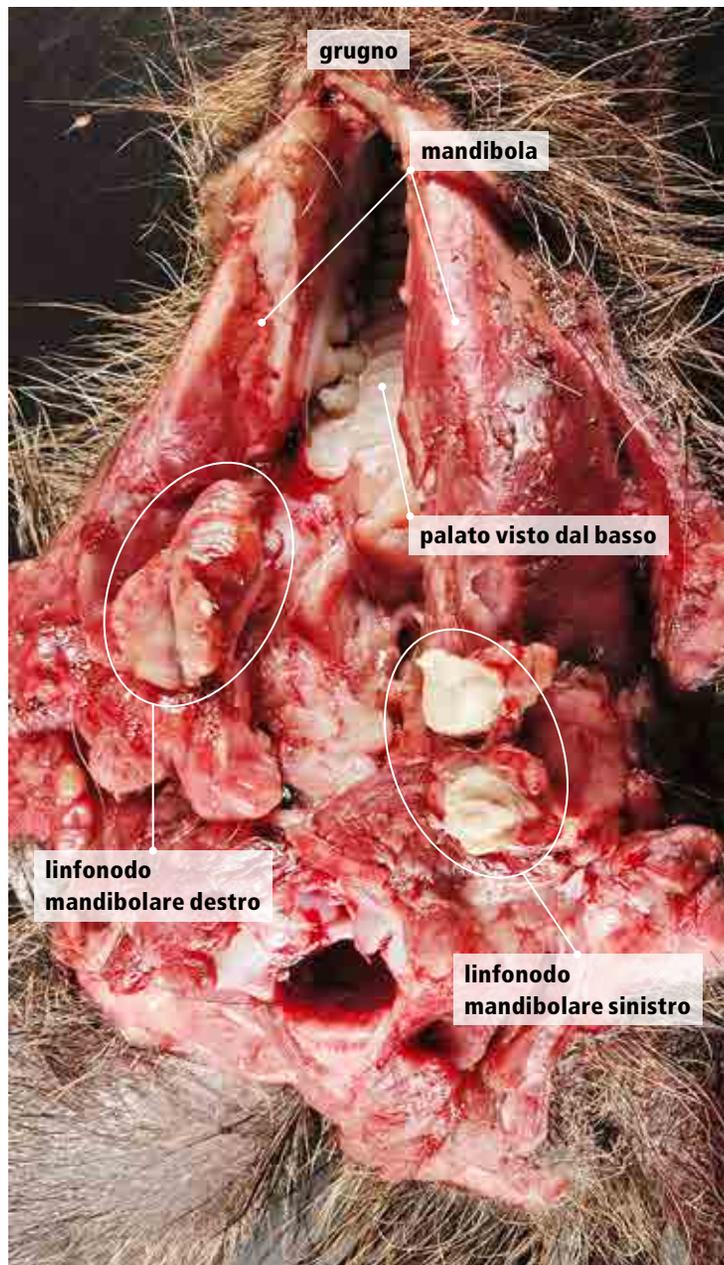


Cinghiale affetto da tubercolosi: I linfonodi mandibolari sono quelli che presentano le alterazioni più frequenti. Nella maggior parte dei casi sono visibili, come in questa foto, solo piccoli ascessi (di 1–5 mm) poco appariscenti, o tubercoli caseificati con granuli calcificati.



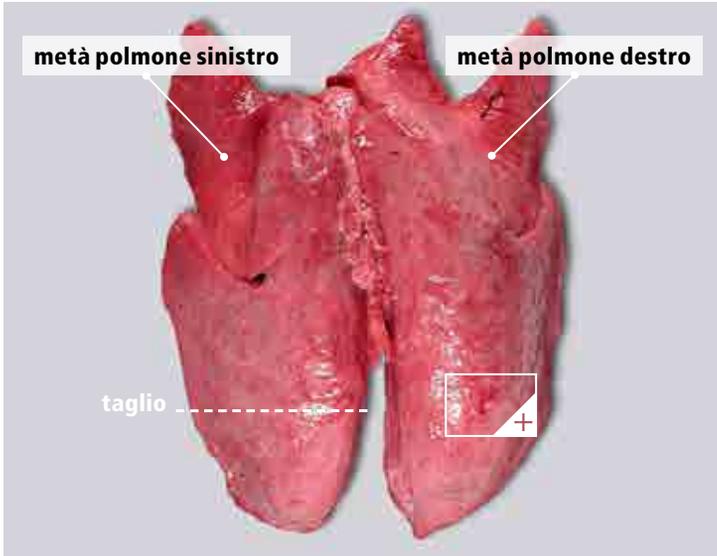
Cinghiale affetto da tubercolosi: Il linfonodo mandibolare contiene tessuto in necrosi, viscido, caseificato-friabile. Esternamente il linfonodo mostra delle macchie chiare e, alla palpazione, si avvertono dei tubercoli di durezza disomogenea.

Linfonodi mandibolari

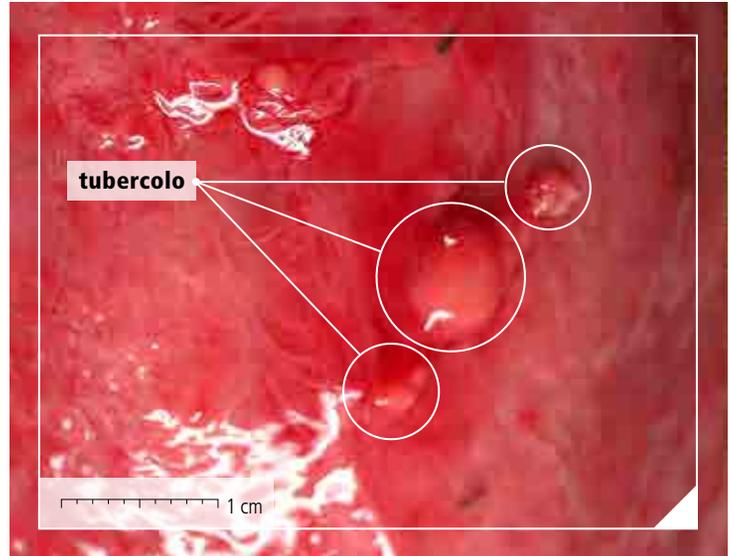


Cinghiale affetto da tubercolosi: Vista dal basso della testa recisa. I linfonodi mandibolari sono stati incisi. Il linfonodo sinistro è pieno di pus denso, di colore giallo-biancastro. Il linfonodo destro presenta un tubercolo di 3 mm.

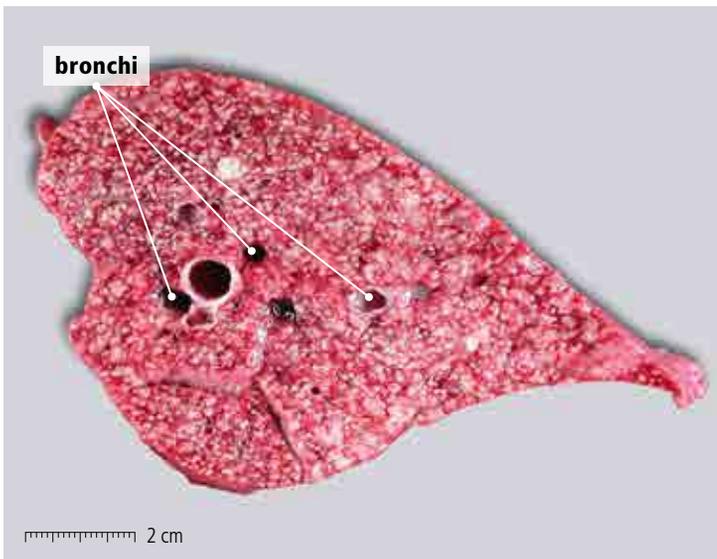
Polmone



Cinghiale affetto da tubercolosi: A prima vista il polmone sembra mostrare soltanto un piccolo tubercolo sulla superficie ruvida. Alla palpazione si avverte però una massa di piccoli tubercoli.



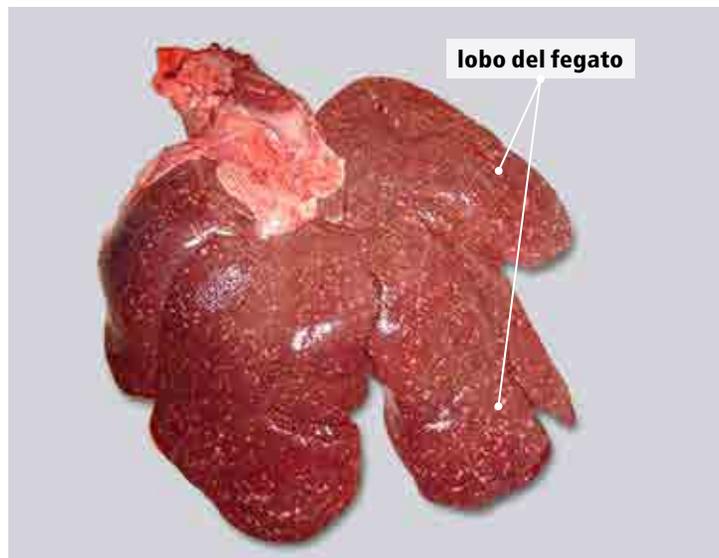
Ingrandimento del tubercolo sullo stesso polmone.



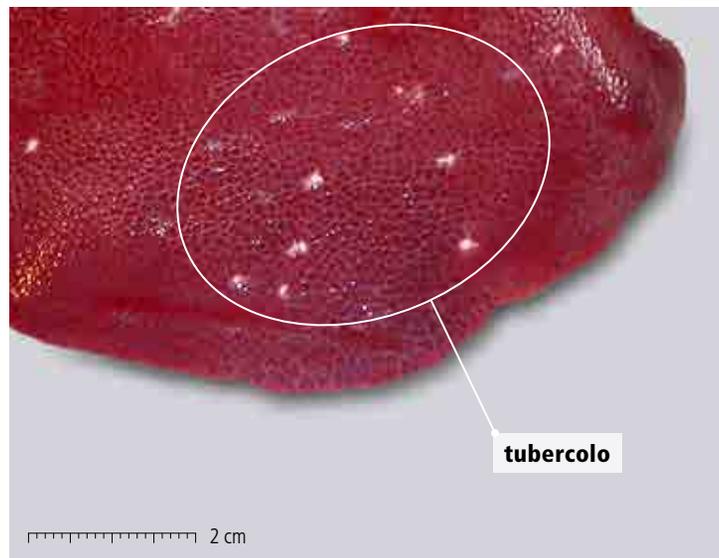
Lo stesso polmone, all'incisione, presenta una massa di piccoli tubercoli biancastri distribuiti come piccoli granuli in tutto il polmone.



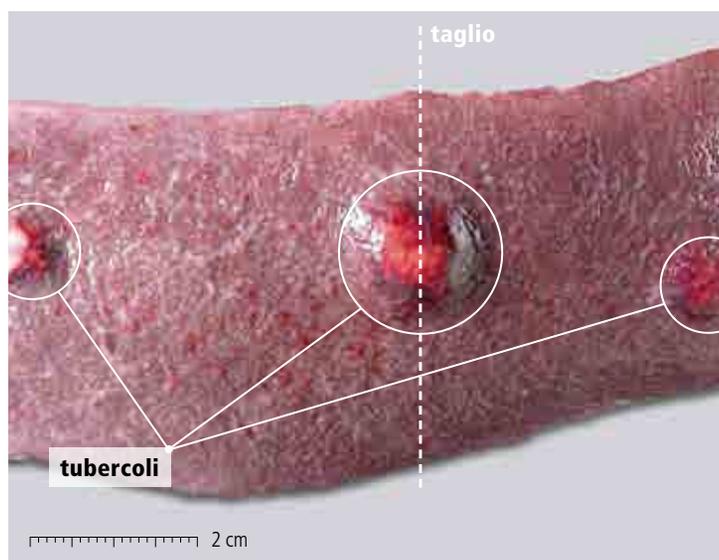
Fegato e milza



Cinghiale affetto da tubercolosi: Fegato con numerosi piccoli tubercoli di colore giallo-biancastro. Si tratta di una rara forma di tubercolosi epatica.



Cinghiale affetto da tubercolosi: Ingrandimento di un fegato con numerosi tubercoli grandi come la capocchia di uno spillo (tubercolosi epatica).

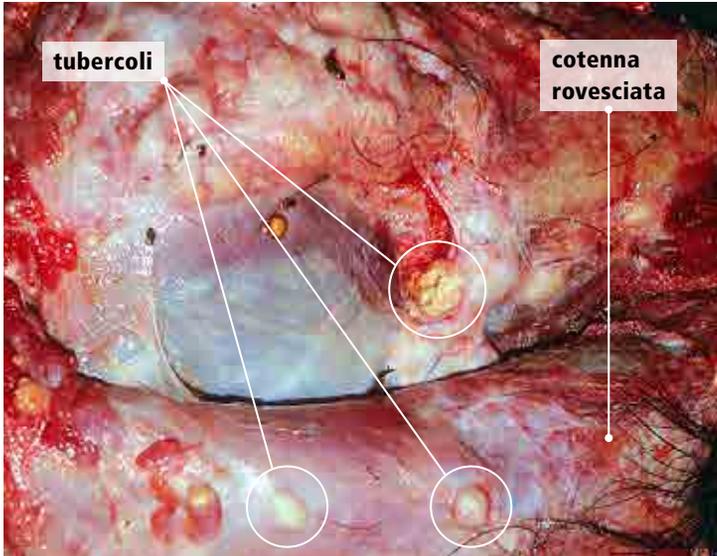


Cinghiale affetto da tubercolosi: Sulla milza si notano diversi tubercoli, sotto forma di protrusioni più chiare, di colore rosso.

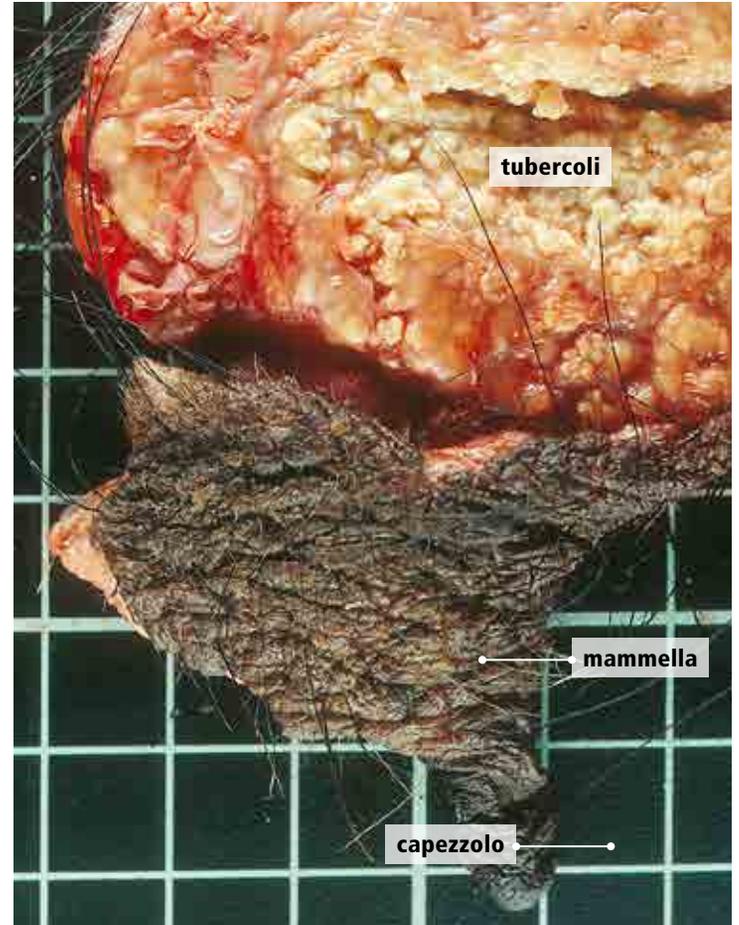


Incidendo la stessa milza, si riesce vedere a quale profondità nel tessuto della milza si è sviluppato il tubercolo friabile-caseificato.

Ipoderma e mammella



Cinghiale affetto da tubercolosi: La foto mostra il tessuto adiposo sottocutaneo e l'interno di un lembo di cute rovesciata. I tubercoli sotto la cute, raffigurati in questa foto, sono rari.



Cinghiale affetto da tubercolosi: Vista della mammella incisa. Nel tessuto della mammella si trovano raramente tubercoli friabili grandi quanto un pugno, come quelli mostrati nella foto.