

Comparazione anatomica: Fruttivoro – Carnivoro

L'uomo appartiene alla categoria dei Fruttivori. L'intera costituzione del nostro corpo è adattata a questa funzione. I carnivori si differenziano per diversi aspetti dall'uomo. Tutti gli animali vegetariani possiedono un'anatomia simile a quella dei fruttivori.

	Fruttivoro (uomo, antropoidi)	Carnivoro (leone, tigre, lupo ecc.)
Denti:	Molari piatti per macinare il cibo.	Incisivi, canini e molari appuntiti per lacerare il cibo.
Saliva:	Alcalina per digerire l'amido; Molte ghiandole salivari per predigerire	Acida per digerire proteine animali manca la ptialina, poche ghiandole salivari.
Mandibola:	Movimenti laterali per macinare.	Solo movimenti verticali per lacerare e mordere.
Stomaco:	Forma lunga e struttura complicata; poco acido cloridrico e pepsina.	«Sacca» semplice e tonda; presenza di acido cloridrico di dieci volte superiore che nei vegetariani, la quale permette la digestione di ossa, muscoli etc.
Intestino:	Lungo e intrecciato, grande superficie.	Corto, liscio, per eliminare velocemente la carne, la quale si decompone in poco tempo.
Fegato:	Sopporta solo l'acido urico prodotto dallo stesso corpo.	Più attivo, sopporta 10 volte più acido urico (grande produzione di urea)
Vitamina C:	Apporto giornaliero tramite gli alimenti (Frutta).	Produce da sé la vitamina
Urina:	Alcalina.	Acida
Pelle:	Milioni di pori, ghiandole sudorifere.	Nessun poro, nessuna sudorazione attraverso la pelle
Unghie:	Piatte, niente artigli.	Artigli

