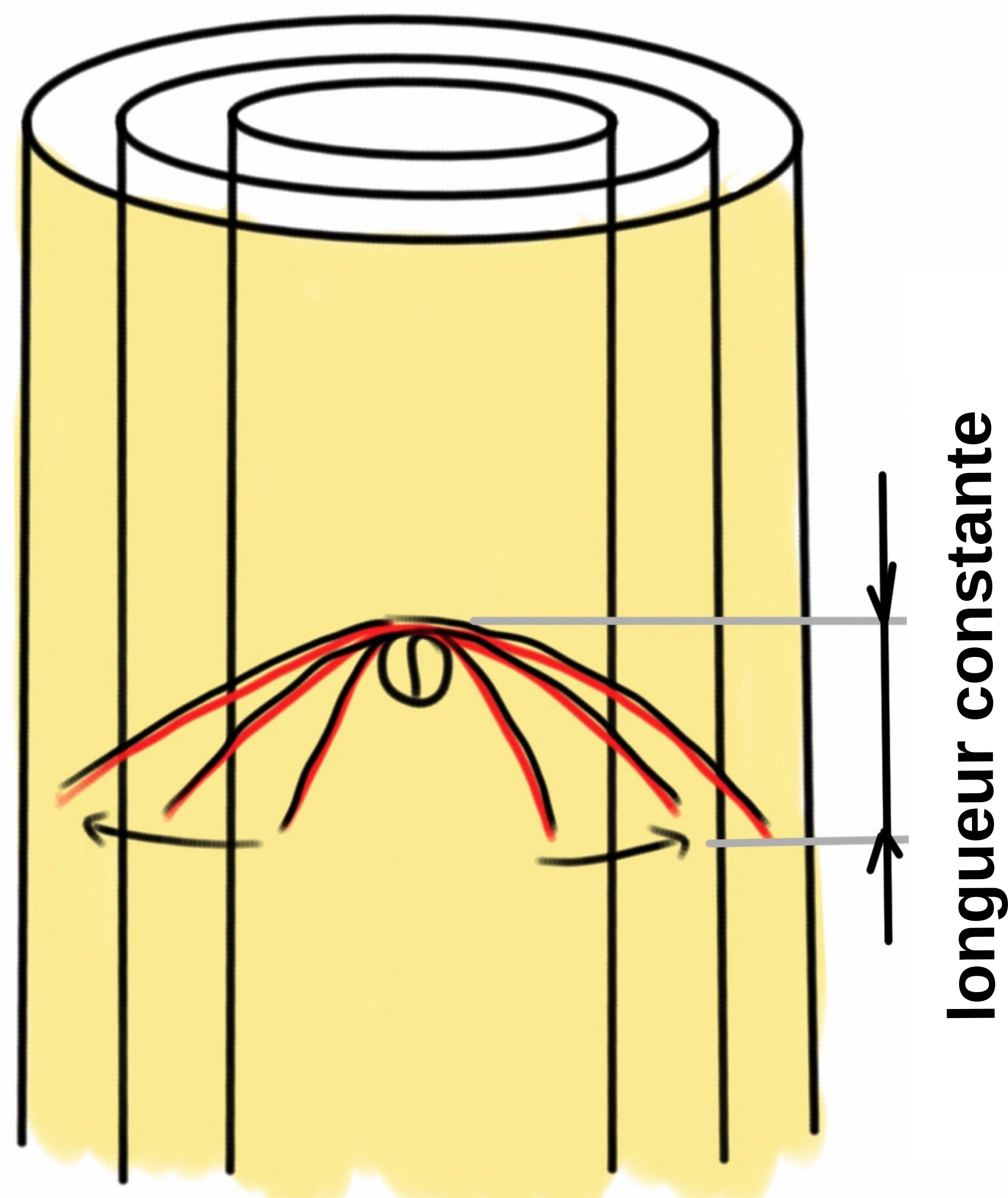


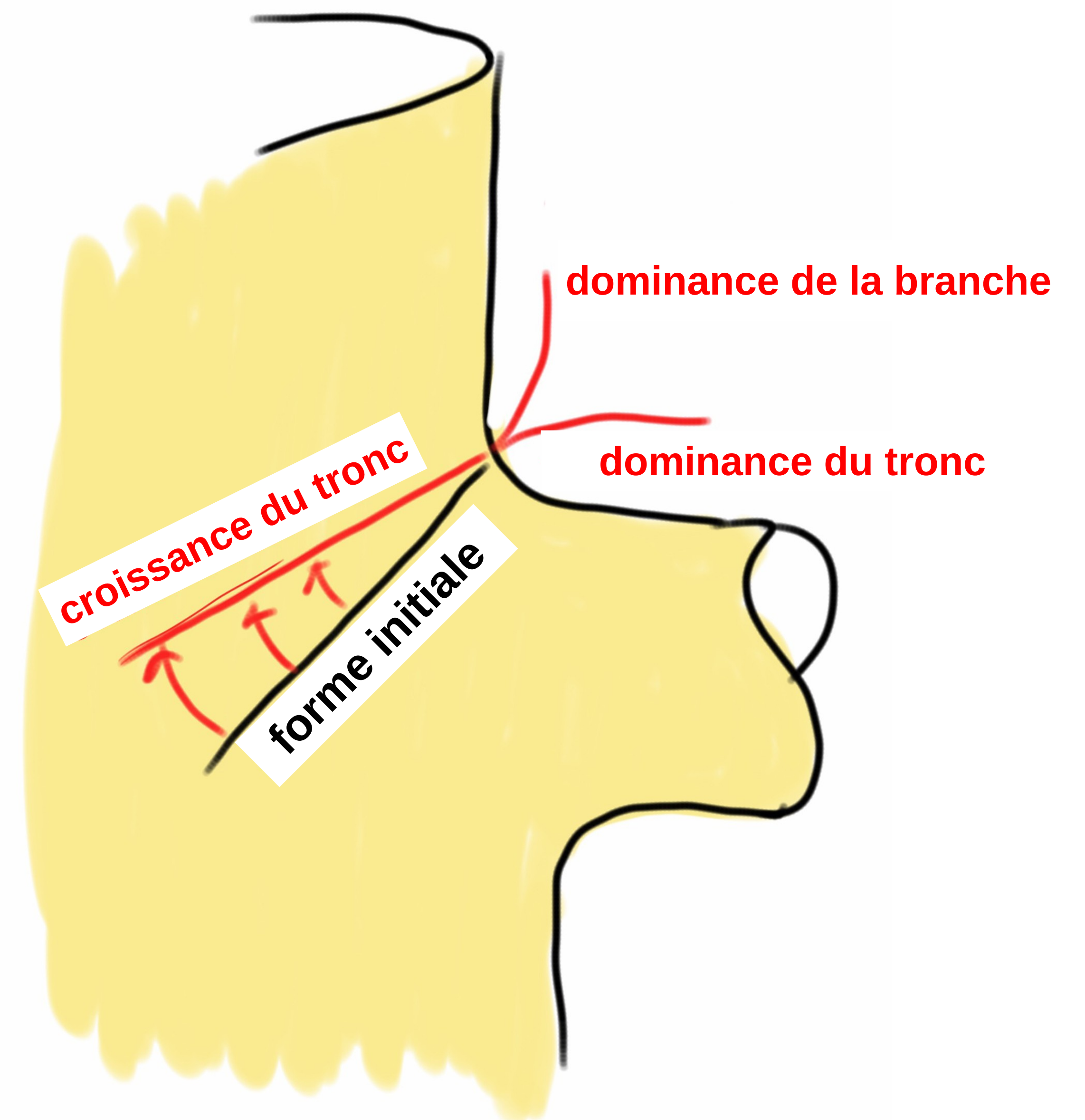
La moustache du chinois témoigne d'une rivalité

C. Matheck, K. Bethge, K. Weber, traduction F. Oberer

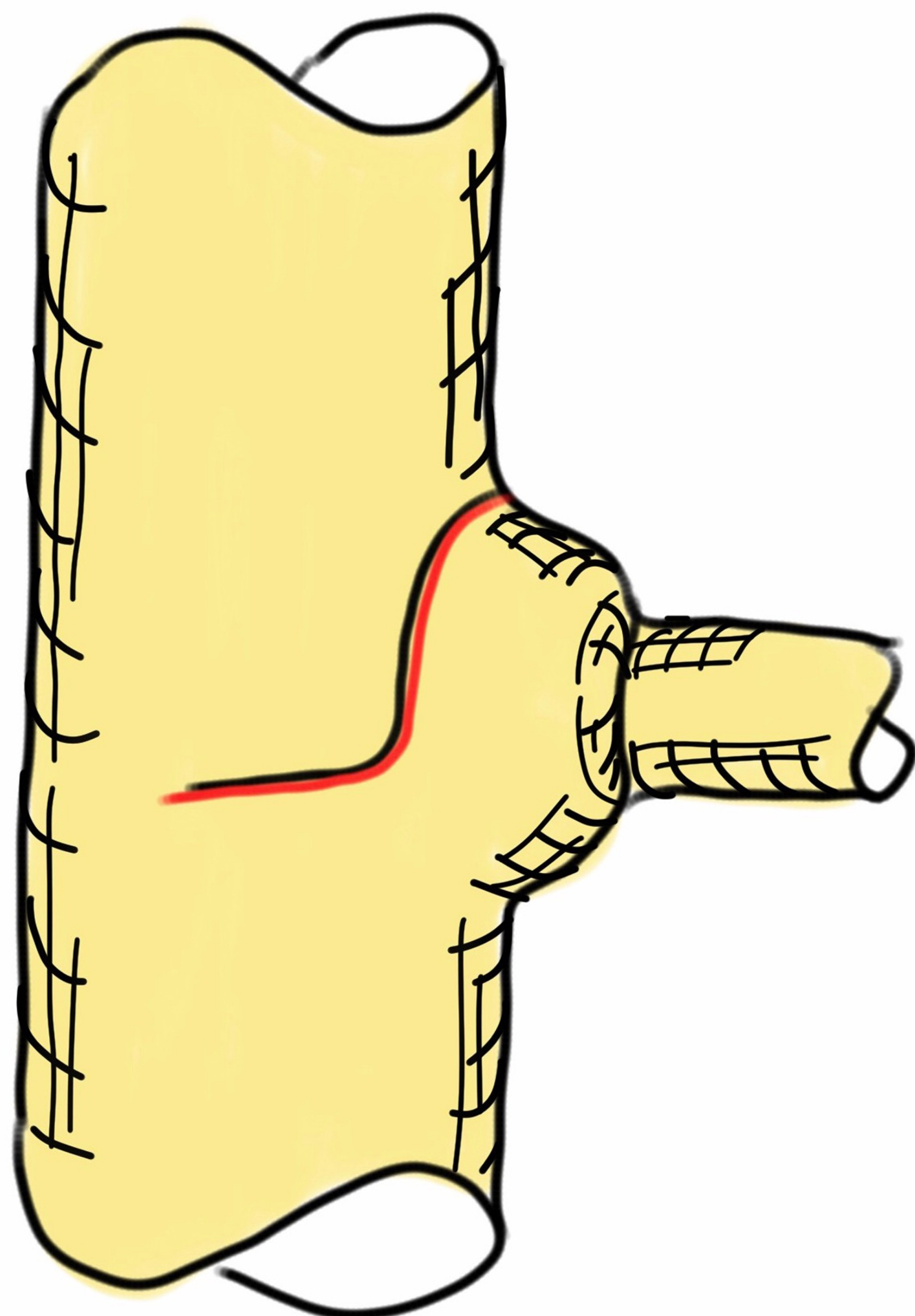


croissance secondaire en épaisseur

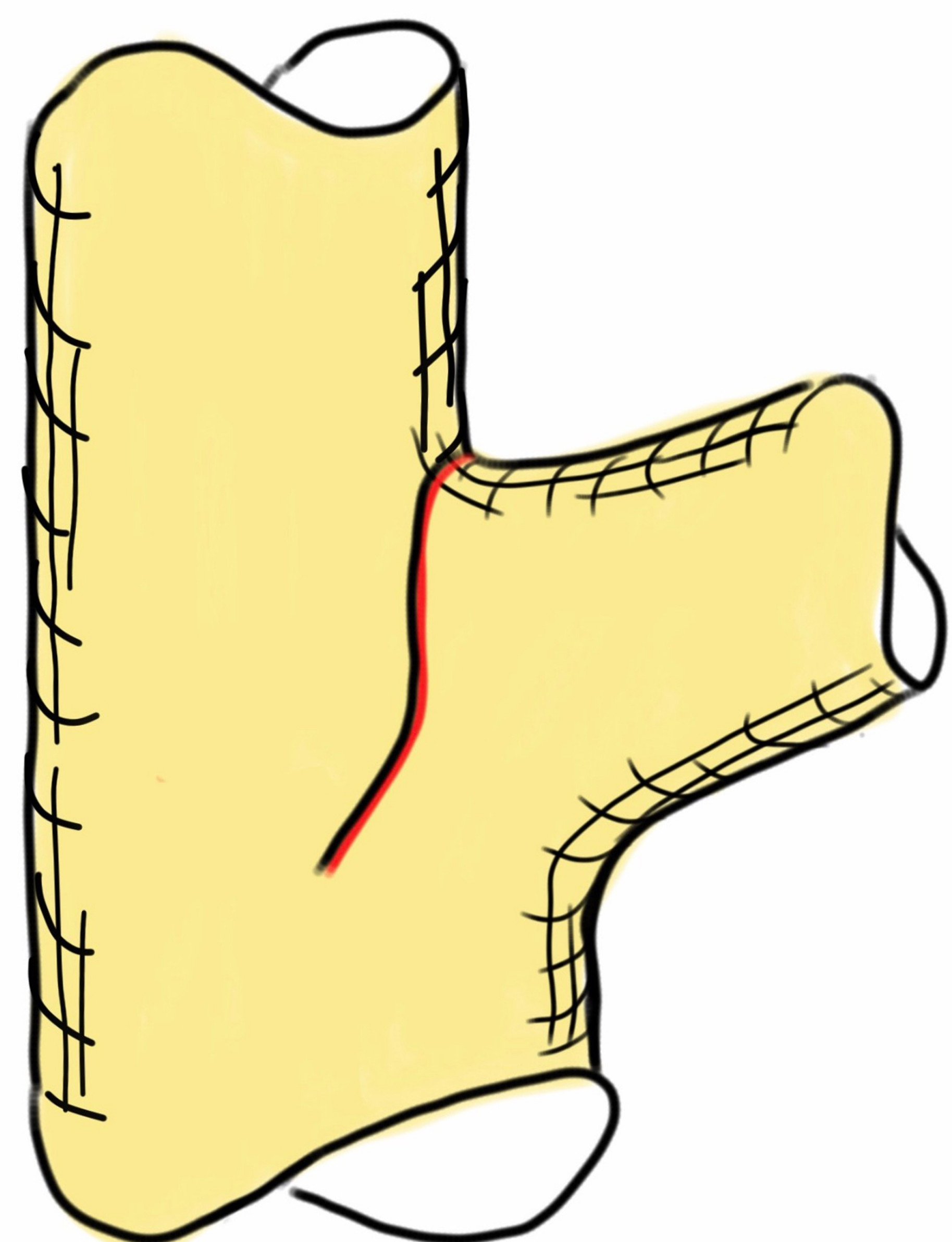
Puisque la croissance secondaire des arbres fait uniquement grossir le tronc, les dimensions de la moustache du chinois dans le sens vertical restent constantes. C'est ainsi qu'elle s'aplatit avec le temps. Il s'ensuit que les plaies d'élagage montrant une moustache aplatie sont mieux couvertes du bois résiduel que des plaies d'une moustache en forme oblique.



Le grossissement aplatit la moustache du chinois de la ligne noire vers la ligne rouge. La future forme de la ligne dépend de la dominance du tronc ou de la branche.



dominance du tronc
moustache en Ω au bourrelet



dominance de la branche
collée aux fibres transversales