

Planche 11 : Structure de Gastéropode

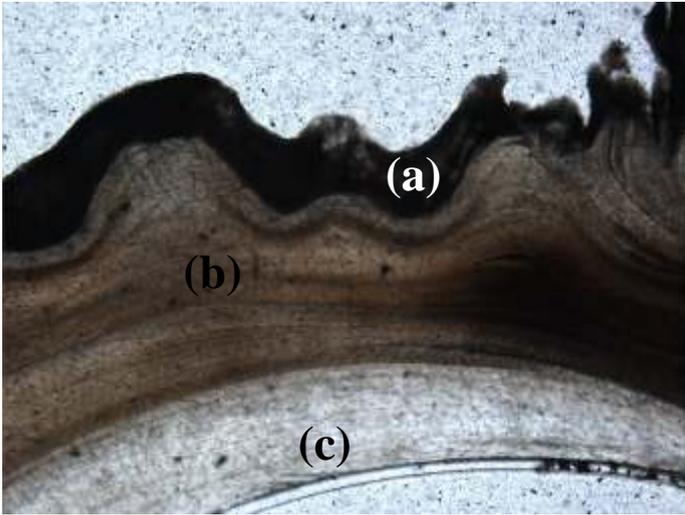


Photo 8 : LPNA, x5

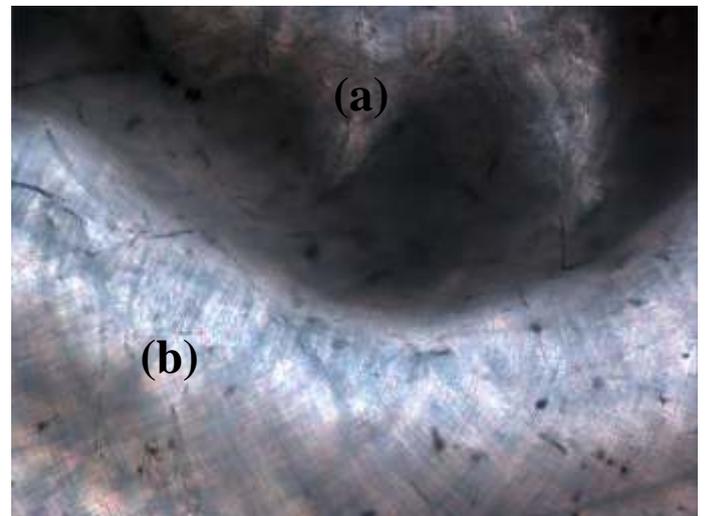


Photo 9 : LPA, x40

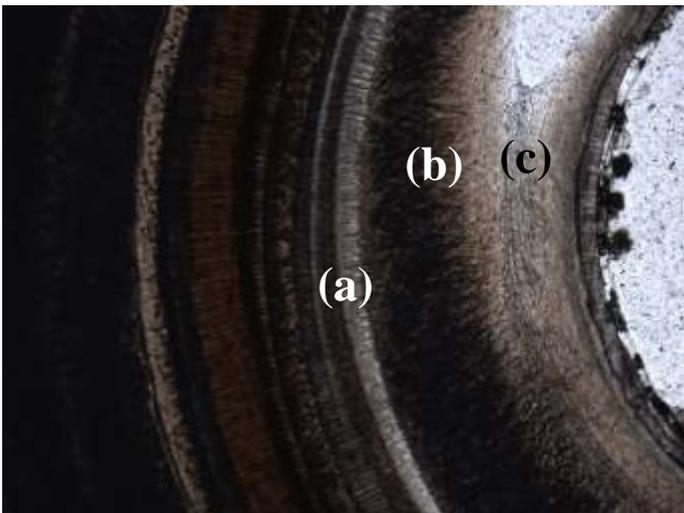


Photo 10 : LPNA, x5

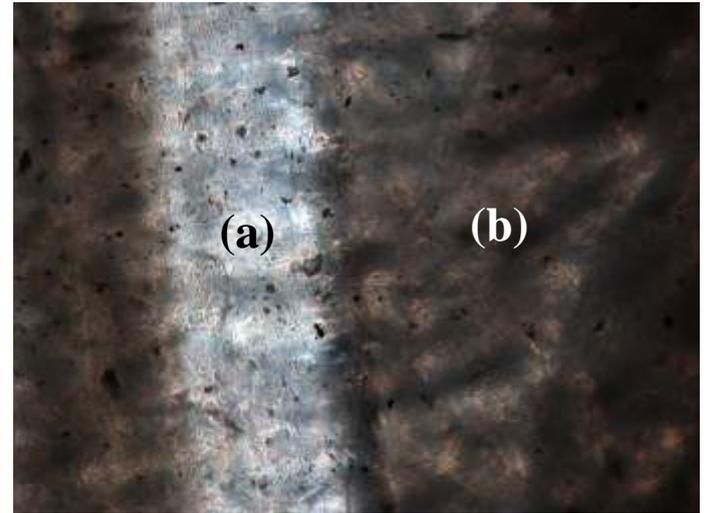


Photo 11 : LPA, x40

Détails de la planche précédente montrant les trois couches de la structure type des Gastéropodes avec, sur la **photo 8** : (a) la couche externe (peu visible parce qu'en partie micritisée) prismatique porcelanée, (b) la couche médiane entrecroisée, (c) la couche interne nacré lamellaire ; la **photo 9** représente un détail au fort grossissement de la photo précédente avec (a) la couche externe où l'on distingue les grands prisme d'aragonite (?) en tournant la platine et (b) la couche moyenne à structure entrecroisée et dont on distingue mieux cette dernière en faisant varier la mise au point en faisant tourner légèrement la vis micrométrique ; sur la **photo 10** on distingue trois tours de spire présentant chacun trois génération de couches aragonitiques, c'est sur la dernière que l'on distingue le mieux : (a) la couche externe prismatique, (b) la couche médiane plus épaisse et à structure entrecroisée, (c) la couche interne nacré lamellaire ; la **photo 11** représente un détail au fort grossissement de la vue précédente avec (a) la couche externe prismatique et (b) une partie de la couche médiane à structure fibreuse entrecroisée.