

Planche 105 : Micro faciès à oolites

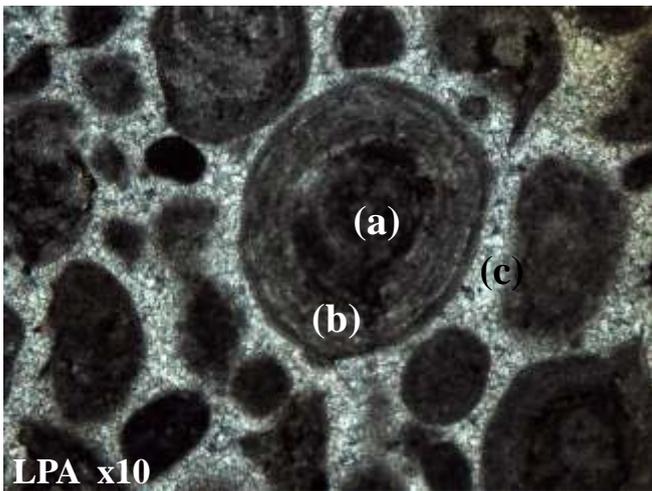


Photo 125 : Oolithe présentant (a) un nucléus micritique, (b) un cortex caractérisé par une alternance régulière de fines couches sombre et claire. Oolithe est cimentée par de la sparite limpide (c).

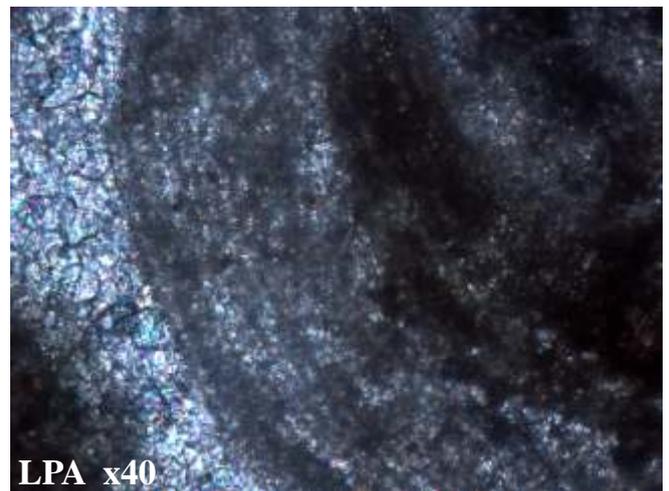


Photo 126 : Détail de la photo précédente au très fort grossissement montrant les couches concentriques du cortex de l'oolithe avec les couches sombres de micrite et les claires de sparite.

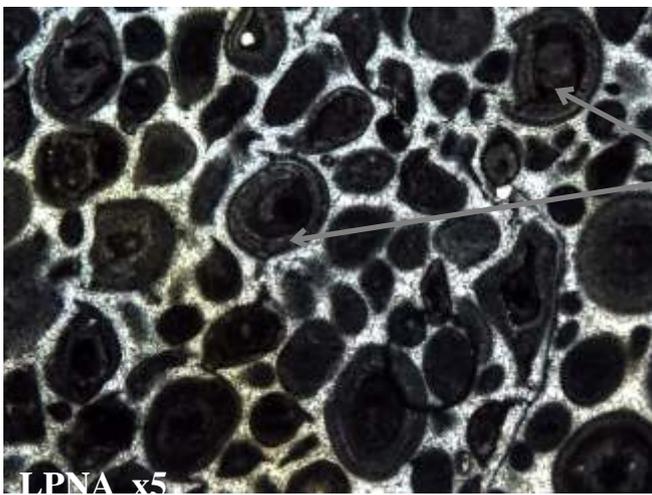
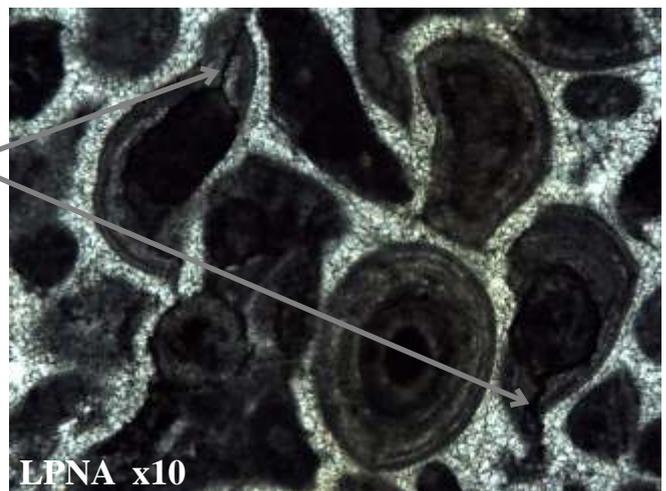


Photo 128 : Oolites déformées par la compaction. Remarquer un début de micro stylolithes (a) dues à des phénomènes de pression dissolution identique à ce que nous avons décrit à propos des grès quartzites.

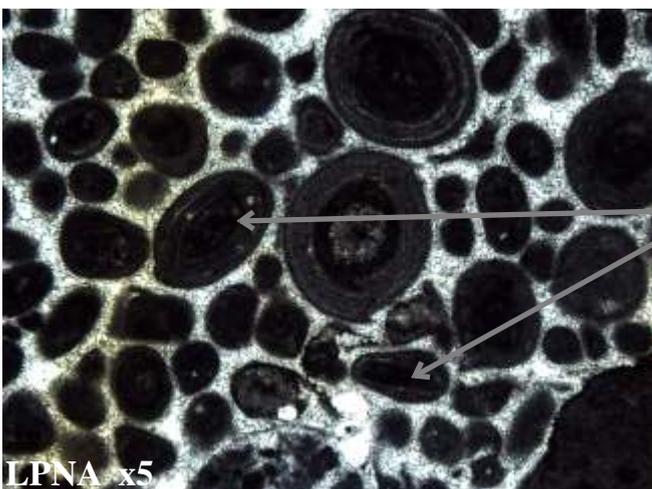
(a)

Photo 127 : Microfaciès à oolites déformées par la compaction : certaines sont brisées (a).



(a)

Photo 129 : Oolites dont la forme ovoïde (a) est due à la forme allongée du nucléus



(a)