

Planche 15 : Altérabilité biotite-muscovite

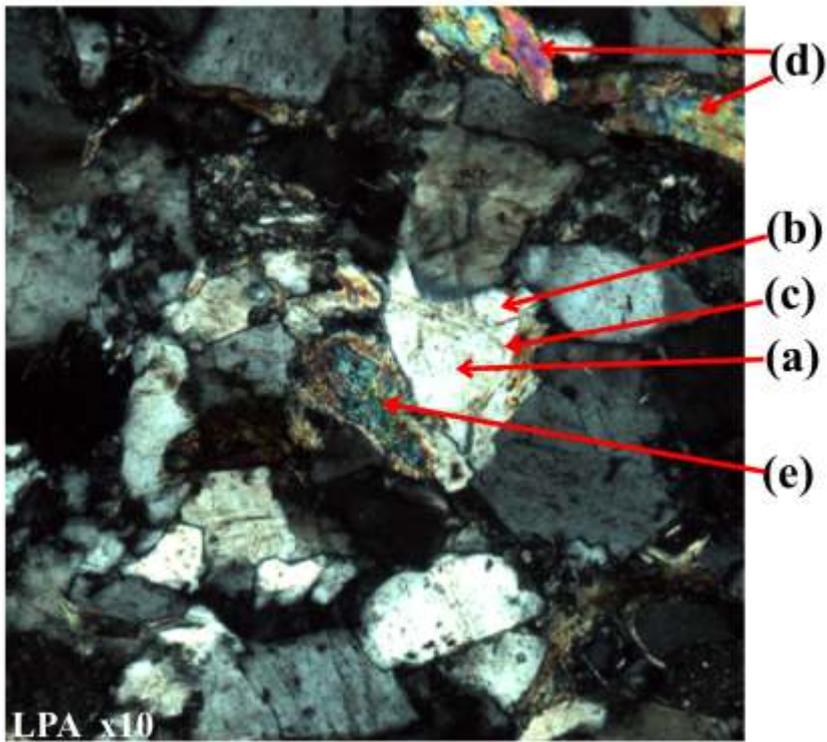


Photo 230 : Un grain de quartz montre un phénomène de croissance syntaxique avec, au centre le grain primaire (a) et, à la périphérie une frange de croissance (b) on peut également distinguer ce qui pourrait être la limite du grain primaire (c). A noter la différence d'altérabilité entre la muscovite (d) peu ou pas altérée et la biotite (e) en voie d'altération en fibrolithe.

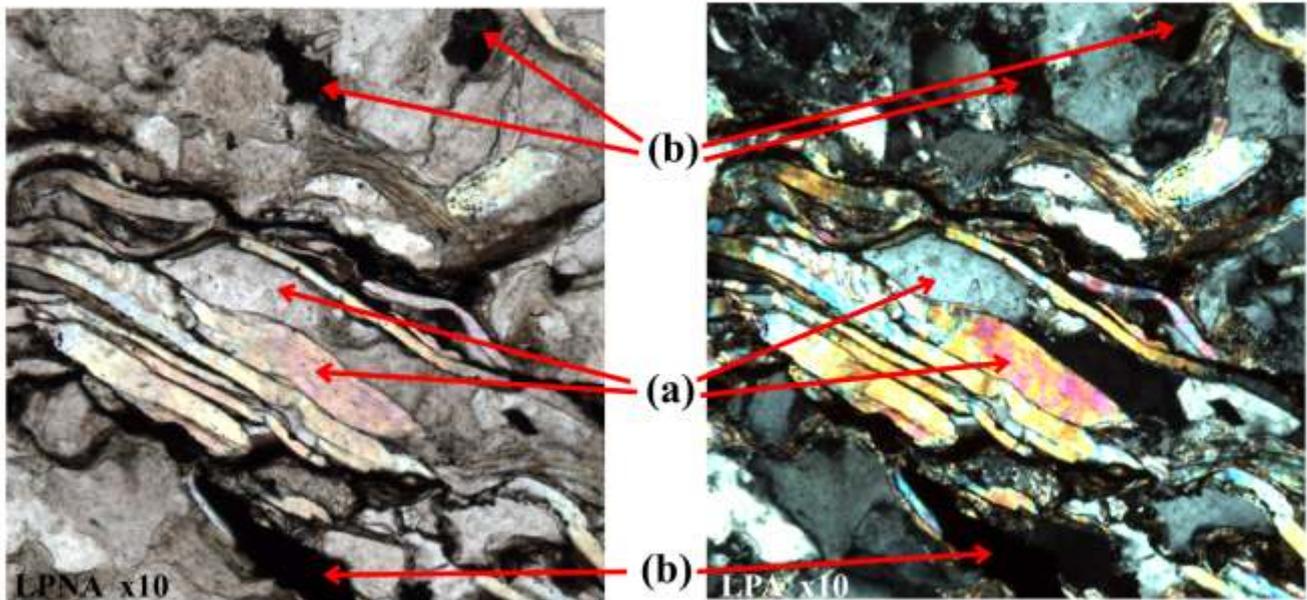


Photo 233 : Mica muscovite peu ou pas altéré (a) et présence de fer (b) remplissant tous les espaces laissés vides.