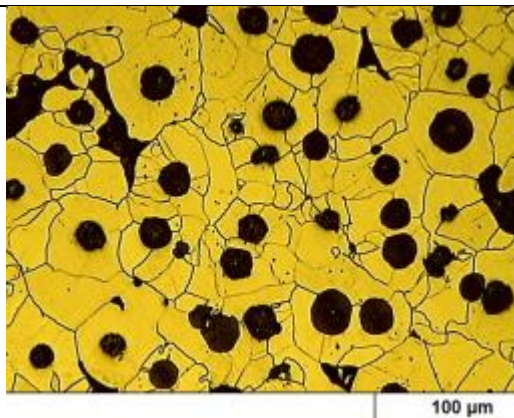
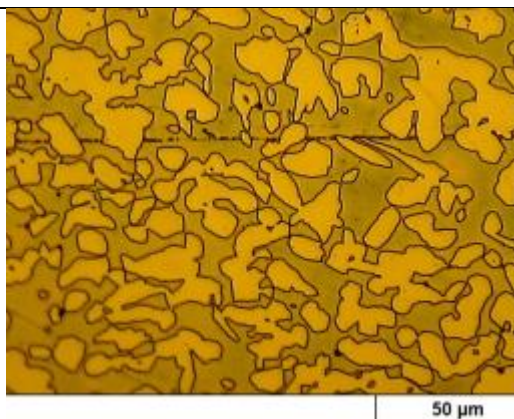
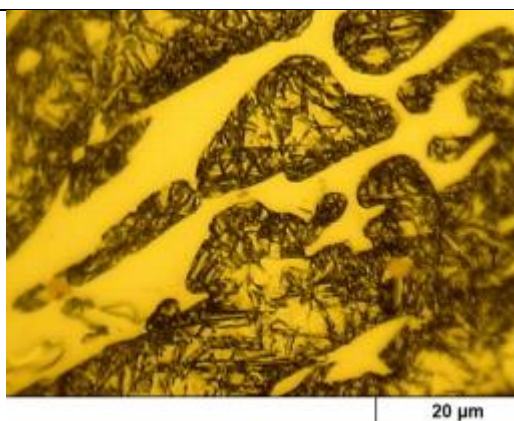




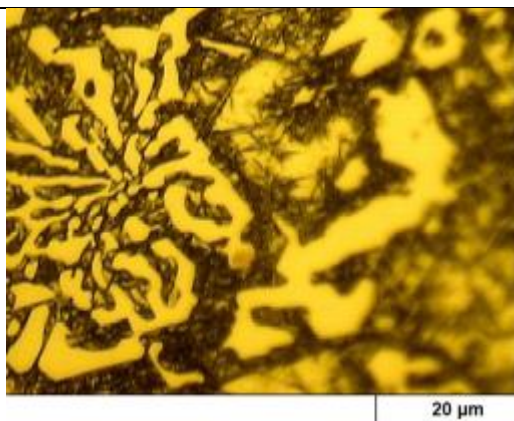
گرافیت های کروی در یک نمونه چدن نشکن با ساختار فریت به همراه نواحی پرلیت



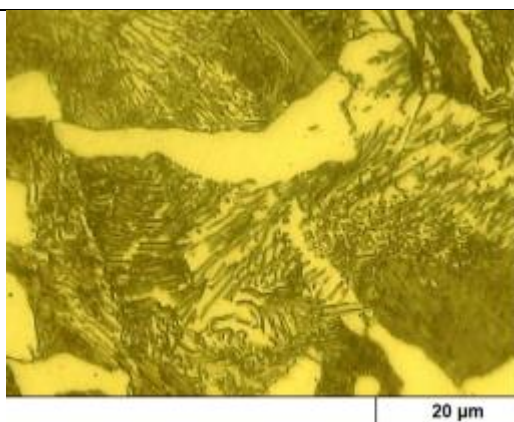
ساختار دایپلکس حاوی فریت و آستنیت



کاربید در زمینه مارتنزیت به همراه مقادیری آستنیت باقیمانده



کاربید در زمینه مارتنزیت به همراه مقادیری آستنیت باقیمانده



ساختار پرلیت به همراه نواحی فریت



ساختار تماماً پرلیتی در یک نمونه چدن خاکستری