

Deze vereenvoudigde wijze van weergeven van een ternair diagram stelt, zij het na enige training in het lezen ervan, eveneens in staat de verschillende coëxistentiegebieden, de daarbij behorende samenstelling der fasen en het verloop der kristallisatie terug te vinden.

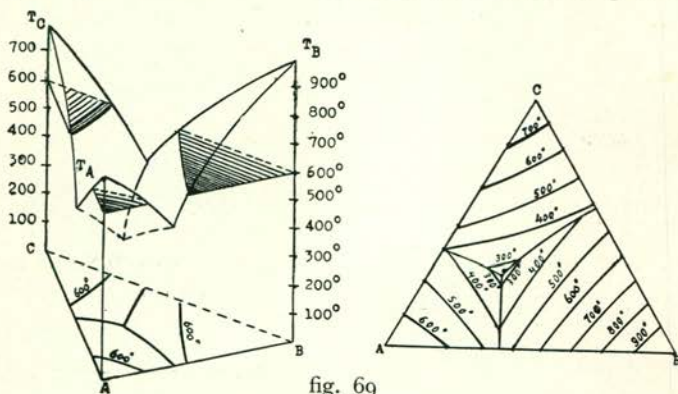


fig. 69

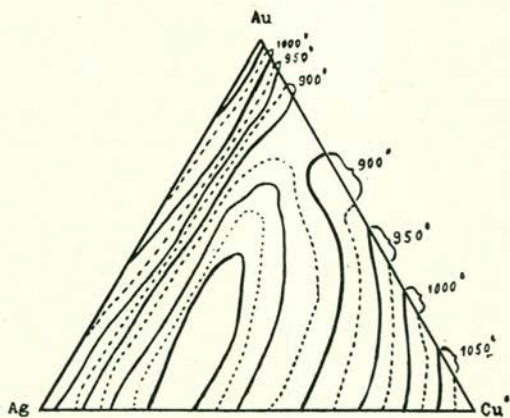


fig. 70

Hetgeen hier omtrent de metallographie in het algemeen is behandeld is als inleiding toereikend voor wat inzicht in en begrip van de praktische problemen, die de metalen en hun legeringen aan de tandheelkunde stellen. Degenen, die zich willen verdiepen in een nadere studie van de voor de tandheelkunde van belang zijnde legeringen, zullen naar de metallographische handboeken moeten grijpen. Mogelijk dat hetgeen hier omtrent evenwichten in legeringen en omtrent toestandsdiagrammen is behandeld, voor hen de weg daarin reeds een weinig heeft kunnen effenen.

(Wordt vervolgd)