

creatitis kan plaats vinden, zie men het referaat in het *Ned. Tijdschr. v. Geneesk.*, 1932, III, bldz. 4135. Ook insuline zal soms een belangrijke beteekenis kunnen hebben.

H. J. VIERSMA.

Theobromine bij periphere vaatziekten. — Gedachtig aan het feit, dat purinederivaten een goeden invloed kunnen hebben bij angina pectoris, ging G. W. SCUPHAM (*Arch. of Int. Med.* Vol. 54 November 1934, bldz. 685) na, of deze medicamenten verbetering te weeg brachten bij periphere vaatziekten. Als objectief criterium naast het gewone klinische onderzoek werd in de betrokken vaatgebieden de huidtemperatuur aangeteekend. Aangezien theobromines met name het theobromine-natrium-acetaat, de andere purinederivaten in werking overtrof, werden de onderzoekingen hiertoe beperkt. Nadat gedurende een contrôleperiode geen verbetering en stijging van de huidtemperatuur was waargenomen kregen de patiënten 3 gram theobromine d.d. Geen verbetering werd gezien bij acrocyanose en de ziekte van RAYNAUD. In gevallen van arteriosclerose met claudicatio intermittens of met gangraen, en de ziekte van BUERGER met dezelfde verschijnselen kon aanzienlijke verbetering volgen, bestaande uit verdrijving der pijn en vlotte demarcatie van afgestorven weefsel. Wanneer verbetering zich voordeed, ging dit parallel met stijging van de huidtemperatuur. Geen succes werd geboekt bij ver gevorderde gevallen met sterke afsluiting van de arteriae waarbij bijvoorbeeld ook geen vaatverwijding bij lumbaalanaesthesie gezien werd. Ook bij arteriosclerose en gangraen bij diabeteslijders was de uitwerking gering.

J. D. SCHENDSTOK.

Heelkunde.

Over tuberculose van de maag. — De patholoog-anatoom SIMMONDS vond onder 2000 lijkschouwingen van lijders aan tuberculose in 0.4 pCt. tuberculeuse afwijkingen in de maag, PLAMBECK in 0.6 pCt. en GROSZMANN in 0.76 pCt. De chirurg MELCHIOR berichtte over 6 patiënten met tuberculose van de maag, die in 10 jaar tijds in de kliniek van KÜTTNER werden geopereerd.

SZACSVAY (*Arch. f. klin. Chir.* Bd. 179) vond onder 345 voor ulcus en voor carcinoma ventriculi geresceerde magen in één geval tuberculose. Hieruit blijkt dus wel, dat tuberculose van de maag, ofschoon zelden, toch voorkomt. Volgens MELCHIOR kent men 2 vormen van tuberculose van de maag; een niet-chirurgischen en een chirurgischen vorm. Tot den eersten vorm rekent men de miliaire uitzaaiingen in den wand der maag, en de tuberculeuse zweren van het slijmvlies. Tot den tweeden vorm de hyperplastische tuberculose van het antrum pylori. Deze ontstekingsgezwollen kunnen door resectie worden genezen.

In het geval van SZACSVAY betrof het een 57-jarige vrouw met klachten over pylorusstenose. Zij was in de laatste maanden sterk vermagerd en had temperatuursverhoogingen tot 38—39°C. Men vond bij het klinische onderzoek een gezwel van den pylorus ter grootte van een walnoot en een paar gezwollen, vast aanvoelende klieren in den hals, die echter reeds vele jaren aanwezig waren.