

silicium, en, als verontreiniging, behalve carbiet ook phosphor- en arsenikverbindingen. Het wordt in de staalindustrie gebruikt om het siliciumgehalte van het staal te verhoogen.

— **De vivisectoren in levensgevaar.** Een bekend onderzoeker heeft *the British medical Journal* een brief laten lezen, die aan een zijner laboratoriumbedienden was geschreven door een dame, M. COWAN, die hem verzoekt, haar te steunen in haar voornemen om de lieden, die dierproeven verrichten te dooden door gebed. Reeds anderen waren haar daarin voorgegaan en haar eerste proeve op dit gebied was met het besté gevolg bekroond. Zij wilde niet om den dood van een bepaald persoon bidden, omdat het niet behoorlijk was, dit zonder waarschuwing te doen. Daarom bad zij liever, dat spoedig die man mocht worden weggenomen, die het meest waarschijnlijk onschuldige wezens door zijn proeven smart zou veroorzaken. Na enkele weken stierf een onderzoeker van groote beteekenis, en de couranten betreurden het verlies, dat de wetenschap had geleden.

Er zijn ook, zoo schrijft de goedhartige dame, een aantal menschen, die dagelijksch bidden, dat geen ontdekking van werkelijke waarde de wreede proeven moge bekronen. En zij besluit, dat het lot der onderzoekers in hun eigen hand is, want zij zijn nu gewaarschuwd, en kunnen zich bekeeren.

Helaas, daartoe is weer minder kans, nu een onbekende f 240.000 heeft geschonken aan de geneeskundige school van London Hospital, tot bevordering van proefondervindelijk geneeskundig onderzoek.

— **Inspannende uitspanning.** *The Lancet* gelooft niet, dat het golfspel (en dit zal wel ook op andere spelen van toepassing zijn) de ware ontspanning oplevert voor lieden, die vermoeid, overspannen, geprikkeld zijn door de wisselvalligheden van hun beroep. De spanning en de mogelijke teleurstelling, die door de kansen van het spel worden opgeleverd, zijn prikkels in dezelfde richting als die bij het dagelijksch werk voorkomen. Bij deze beschouwing is alleen gerekend op lieden, die zich een minder fortuinlijk spel ernstig aantrekken, wat nu juist niet gentlemanlike is, en niet op hen, voor wie afwisseling van arbeid gelijk staat met rust.

**ST. PETERSBURG. — Cholera.** De winter heeft geen einde gemaakt aan de reeds sterk verminderde epidemie. Er heeft zich weer een verheffing voorgedaan, waardoor eenige honderd personen zijn aangetast (*St. Petersb. med. Wochenschr.*).

**PHILIPPIJNSCHE EILANDEN. — De tanden der Igoroten.** De Igoroten zijn een volksstam, waarvan de leden zich van de andere Philippino's onderscheiden door hun goede tanden. Van 2247 onderzochte blijvende tanden zijn 2200 volkomen gaaf bevonden, terwijl bij 500 andere eilandgenooten slechts 79.1 pCt, der blijvende tanden in goeden staat verkeerden. De voedingswijze der beide groepen loopen ver uiteen. Bij de gaaftandigen bestaat het voedsel der kinderen voor 30 pCt. *niet zacht* gekookte aardappelen, 30 pCt. koren, boonen, mais enz., 30 pCt. rijst en 10 pCt. visch, vleesch en eieren. Zij moeten goed kauwen. Brood en suiker krijgen zij niet. De andere Philippino's zijn dol op suiker (*Lancet*).

**Personalia.** — Te Berlijn zal de leerstoel in de physiologie worden bezet door RUBNER, die door FLÜGGE zal worden opgevolgd als hoogleeraar in de hygiene.