

PERSONALIA.

— Z. M. heeft aan den Heer Dr. H. VAN CAPPELLE, Referendaris bij het Departement van Binnenlandsche Zaken te 's Gravenhage, vergunning verleend tot het aannemen en dragen der versierselen van Officier der Orde van Leopold, hem door Z. M. den Koning der Belgen geschonken.

— Bij Koninklijk besluit van den 6den October is aan Dr. F. W. KRIEGER, Emeritus-Hoogleeraar in de Medische Faculteit aan de Hoogeschool te Leiden, verleend een pensioen ten laste van den staat ten bedrage van f 1661 's jaars.

— De Koning van België heeft o. a. den Heer LONCQ, in der tijd Referendaris bij de Afdeeling Medische Politie van het Departement van Binnenlandsche Zaken in ons land, benoemd tot Officier der Leopolds-Orde.

— Aan de Hoogeschool te Groningen is, na ingewonnen advies der Geneeskundige Faculteit en met magtiging van Curatoren, door den Hoogleeraar Dr. J. HISSINK JANSEN, het onderwijs in de Ontleedkunde aan de Hoogeschool overgedragen aan Dr. H. W. MIDDENDORP, aldaar.

BENOEMD: Tot Plaatselijk Geneeskundige te Dirksland, de Heer Dr. J. K. PAMEIJER, van Amsterdam.

— Tot Lid van den Gemeenteraad te Goes, Dr. G. T. CALLENFELS.

— Te Delft herdacht op 16 October, Dr. M. A. ROODENBERG, het 25jarig herinneringsfeest zijner promotie. Velen namen daaraan deel.

OVERLEDEN: Te Monnickendam, den 28sten September, de Heer H. J. SCHMIDT, rustend Apotheker, oud 56 jaren; — den 4den October, de Heer K. H. B. HAZELHOFF ROELFSEMA, Med. Doctor te Zevenaar; — Te Lith, de Heer P. J. C. HOEBEN, Plattelands-Heel- en Vroedmeester, oud 55 jaren; — te Dongen, de Heer J. AERSEN, rustend Med. Doctor, oud 92 jaren; — te Wouw, de Heer E. J. ADAM, oud ruim 90 jaren; — te Emmen, Dr. W. DOORENBOS.

DE PRAKTIJK NEDERGELEGD: Te Nuenen, de Heer J. H. WAKKERS, Plattelands-Heel- en Vroedmeester.

— Te Vlijmen idem, de Heer F. W. SCHMEHL, Plattelands-Heel- en Vroedmeester.

VERTROKKEN: Van Willemstad naar Ooltgensplaat, J. VAN WANROOY, Plattelands-Heel- en Vroedmeester.

GEVESTIGD: Te Steenberg, LUNGE, Plattelands-Heel- en Vroedmeester.

VACANT: Door vertrek van 1 der 2 Geneeskundigen te Stad en in Ambt Ommen, de betrekking van Genees- en Verloskundige, toelage van de beide gemeenten f 175 's jaars.

— De betrekking te Beek, onder 's Princenhage (Noord-Brabant), zie boven, blz. 428, maar nu tegen eene toelage van f 400.—

— Te Herpen (Noord-Brabant), de betrekking van gemeentelijk Genees- Heel- en Verloskundige.

— Te Ootmarsum, dito. De eisch (het is eene *particuliere* oproeping) is R. K. geloofsbelijdenis; de jaarlijksche verdienste wordt opgegeven te zijn circa f 4000.

— Te Oudenhorn, dito, — honorarium f 300.

ALI COHEN.



CORRESPONDENTIE.

Van Dr. H. C. KIPS te 's Gravenhage is door ons ontvangen de bijgaande *Beschrijving eener galvanische batterij, geschikt voor de therapeutische aanwending van den constanten stroom*:

Bij de menigvuldige aanwending van den galvanischen stroom in de geneeskunst zal wellicht de beschrijving eener batterij, welke op mijne aanwijzing door de Gebrs. CAMINADA, Instrumentmakers alhier, vervaardigd is, hier niet misplaatst zijn.

De batterij is zamengesteld uit elementen van LE CLANCHÉ, bestaande uit een vierkanten glazen vat, 9 ctm. breed en diep en 14 ctm. hoog; in één der hoeken van het vat bevindt zich eene zinken staaf, aan wier uiteinde een koperdraad is gesoldeerd, midden in het vat staat een poreuse aarden pot, waarin een stuk kool, terwijl de ruimte tusschen den poreusen pot en het koolstuk met superoxyd. mangan. is opgevuld.

Op het koolstuk is een metalen beugel bevestigd, welke, even als het bovenste gedeelte der kool met eene harsachtige massa is overtrokken, waardoor de inhoud van den poreusen pot van de buitenlucht is afgesloten. In den beugel is een koperen knopje geschroefd om de geleiddraad op te nemen. In het vat wordt eene voldoende hoeveelheid murias ammoniae uit den handel gedaan, en verder met water aangevuld. LE CLANCHÉ heeft voor die elementen in ons land octrooi, zij zijn bij de Heeren HOVEN, koopman alhier, verkrijgbaar; de 1ste kwaliteit tegen f2,20 per element.

Het electromotorisch vermogen dezer cellen overtreft die van DANIEL, terwijl de werking langer constant blijft. Sedert 20 December 1868 gebruik ik een zoodanig element voor den inductietoestel van DUBOIS-RAYMOND, en tot op heden (15 October 1869) is de werking nog onverzwakt; slechts eenmaal had ik een weinig water bij te vullen.

Ik heb mij eene batterij, uit veertig elementen zamengesteld, doen vervaardigen. Een net geverwd houten kastje met twee openslaande deuren bergt op twee planken de elementen, op iedere plank twee in de diepte, tien in de breedte, tusschen ieder paar elementen bevindt zich een houten middenschot. Onder aan het kastje heeft men eene lade tot berging van verschillende benodigdheden.

De bovenzijde van het kastje bestaat uit een massief mahonijhouten blad, daarop bevinden zich een galvanometer, de beide polen der batterij, die met een *Z* en *K* zijn aangeduid, regts een koperen kruk, die met tien koperen knoppen in verbinding gebracht kan worden, links mede een koperen kruk, die eveneens met drie koperen knoppen door eene eenvoudige omdraaijing verbonden kan worden.

De tien knoppen ter regter zijde zijn in verbinding: de eerste met één, de tweede met twee, de derde met drie elementen enz., de drie ten linker zijde: de eerste met tien, de tweede met twintig, de derde met dertig elementen, zoodat, als bijv. de regter kruk op den vijfden knop bevestigd wordt, en de linker op den tweeden, de batterij een stroom geeft van vijfentwintig elementen. Met eene eenvoudige draaijing der krukken kan men derhalve naar verkiezing een stroom aanwenden van één tot veertig elementen. Dezelfde inrichting ongeveer bevindt zich op de galvanische batterij van REMAK, welke alhier in het burger-gasthuis gebruikt wordt.

Aan het onderste gedeelte van den galvanometer is een koperen sluitstuk aangebracht, waardoor deze, door het verplaatsen van een knopje. buiten den stroom kan gesloten worden.

Het gedeelte van het dekblad, dat de galvanometer en de knoppen bevat, is door een mahonijhouten deksel afgesloten, dicht bij de aanwending der batterij slechts behoeft opgeslagen te worden.

De houten handvatsels der electroden heb ik van verschillende kleur doen vervaardigen, ten einde steeds de beide polen te kunnen onderscheiden.

De geheele batterij is in een eenvoudig meubel besloten, waarvoor in ieder vertrek plaats is; de hoogte van het kastje bedraagt 88 ctm., de breedte 113 ctm. en de diepte 36 ctm.

De volledige toestel wordt door de Gebrs. CAMNADA geleverd, tegen den prijs van f250, eene som, die, de netheid van bewerking in aanmerking genomen, niet te hoog kan genoemd worden.

## QUINIUM - LABARRAQUE.

*Goedgekeurd door de Keizerlijke Geneeskundige Academie van Parijs.*

De *Quinium-Labarraque* is een buitengewoon versterkende en koortsverdrijvende wijn, bestemd om op eene voordeelige wijze de andere kinabereidingen te vervangen. De gewoonlijk in de geneeskunde gebezigde kinawijnen worden vervaardigd met kinabasten, wier rijkdom aan werkzame beginselen uiterst wisselvallig is; daarenboven zijn de verschillende bereidingswijzen zoo onvolkomen, dat dezelfde kinabasten, die tot de bereiding der kinawijn gediend hebben, naderhand tot de fabrikatie van de zwavelzure-quinine kunnen gebruikt worden. De aldus bereide wijnen bevatten dan ook slechts sporen van geneeskrachtige beginselen, en dat nog wel in altijd veranderlijke en onzekere verhoudingen.

De *Quinium-Labarraque*, door de Keizerlijke Geneeskundige Academie goedgekeurd, stelt daarentegen een altijd even krachtig geneesmiddel daar, rijk aan werkzame beginselen, en op wiens uitwerkselen zoowel de geneesheeren als de zieken altijd vast kunnen rekenen.

De *Quinium-Labarraque* wordt met het gunstige gevolg gebruikt door zwakke personen, wier uitputting door verschillende oorzaken ontstaan is, of wel na doorgestane zware ziekten; door volwassenen afgemat en verzwakt door al te sterken groei; door jonge meisjes, wier vorming en ontwikkeling slechts met moeite tot stand komt; door vrouwen na het kraambed; eindelijk, door wegens hunne hooge jaren of ziekten verzwakte grijsaards.

Deze wijn ondersteunt op eene zeer krachtige wijze de ijzermiddelen in gevallen van bleekzucht en bloedgebrek. Te gelijker tijd aangewend, bijv. met de Valletpillen, verkrijgt men de meest verrassendste uitkomstsen.

*Algemeen Hoofddepôt te Parijs: L. FRERE, 19, rue Jakob.*

*Amsterdam: ULOTH, Apotheker. — 's Gravenhage: SNABILIE, Apotheker.*

*Rotterdam: VAN SANTEN KOLF, Apotheker.*

*Breda: VAN DE GOORBERG (belast zich ook met den verkoop in het groot).*

## NIEUWE UITGAVEN.

Bij den Uitgever VOGEL te Leipzig verscheen de IIde A<sup>o</sup>vering van:

Der Bau des menschlichen Körpers mit besonderer Rücksicht auf seine morphologische und physiologische Bedeutung. Ein Lehrbuch der Anatomie für Aerzte und Studirende, von CHR. AEBY, Prof. in Bern.

Bij KEMINK EN ZOON te Utrecht zijn uitgegeven:

F. ARLT, De zorg voor de oogen en de keuze van brillen, voor een ieder bevatelijk voorgesteld; derde, omgewerkte uitgave. Vertaald door F. J. VAN LEENT, met een naschrift van H. SNELLEN. Met eene plaat en letterproef. Post 8vo. In geheel linnen band. . . . . Prijs f 1.50

FR. HARTMANN, Leerboek der bijzondere Pathologie en Therapie, van een klinisch standpunt bewerkt. Naar de tweede Hoogduitse uitgave. Roijaal 8vo. In geheel linnen band. . . . . Prijs f 10.40

H. LEBERT, Handboek der algemeene Pathologie en Therapie. Uit het Hoog-

duitsch vertaald door K. J. VAN DUIJL. 8vo. . . . . Prijs f 8.75

F. VON NIEMEIJER, Klinische voorlezingen over longtering, medegedeeld door Dr. OTT. Uit het Hoogduitsch. Post 8vo. Prijs f 0.80

A. TOBOLD, De chronische ziekten van het strottenhoofd, in verband met laryngoskopische Diagnostiek en plaatselijke behandeling. In het Nederduitsch bewerkt en met waarnemingen en opmerkingen vermeerderd door P. Q. BRONGEEST. Met 19 in den tekst gedrukte figuren. Roijaal 8vo. . . . . Prijs f 2.50

C. F. KUNZE, Kort overzicht der geneeskundige praktijk. Uit het Hoogduitsch. 8vo. . . . . Prijs f 3.75

P. UHLE en E. WAGNER, Handboek der Algemeene Pathologie. In het Nederduitsch overgebracht door A. 8vo. . . Prijs f 3.50

M. W. C. GORI, Het leven van den soldaat. Voorlezingen over militaire gezondheidsleer. Post 8vo. . . . . Prijs f 1.25