

waarvan de afstand tusschen vries- en kookpunt is verdeeld in 270 graden, dus iedere graad  $\frac{2}{3}$  van één graad FAHRENHEIT is. Het nulpunt valt met het vriespunt samen. De normale bloedwarmte wordt gerekend zich te bevinden bij  $100^{\circ}$ , wat nagenoeg juist overeenkomt met  $37^{\circ}$  C. Rechts van de buis zijn de cijfers van 100 en benedenwaarts aangebracht; links de cijfers van 100 en daarboven. Men heeft dan een evenredigen maatstaf ter beoordeeling van de afwijkingen van het normale en onthoudt gemakkelijk, wat als normaal moet worden beschouwd. Een badtemperatuur van  $50^{\circ}$  F. zou men gemakkelijk voor dragelijk kunnen houden; het is immers ongeveer de helft der lichaamstemperatuur. Intusschen ligt zij slechts  $10^{\circ}$  C. boven het vriespunt. De homograde temperatuur van  $50^{\circ}$  ligt echter midden tusschen het vriespunt en de bloedwarmte, komt overeen met  $18.5^{\circ}$  C. en is als badtemperatuur bruikbaar. Zóódoende kan de homograde thermometer nimmer tot vergissingen aanleiding geven. ASPINWALL verzekert, dat wie dezen thermometer eens heeft gebruikt, niet tot de oudere terugkeert.

PINKHOF.

## BINNENLAND.

**Krankzinnigengesticht Meerenberg.** — Jaarverslag over 1914. Op 1 Januari 1914 bedroeg het aantal verpleegden 1369; in den loop van het jaar werden opgenomen 214 patiënten; 119 overleden en 89 vertrokken, zoodat aan het einde van het jaar aanwezig waren 1375 verpleegden. Met 15 beambten en 314 personeel bedroeg de geheele bevolking van het gesticht op 31 December 1704 personen. Van de vertrokkenen waren 53 hersteld, 18 verbeterd, 17 niet verbeterd, terwijl één niet krankzinnig bleek te zijn. Van de opgenomenen waren 100 ongehuwd (66 waren jonger dan 20 jaar), 88 gehuwd, 24 weduwnaar of weduwen en 2 gescheiden of onbekend. Het geheele aantal verpleegdagen heeft bedragen 502262. Ongelukken met ernstige gevolgen kwamen niet voor; evenmin zelfmoord. Negenmaal werd een poging tot ontvluchting gedaan (7 mannen en 2 vrouwen), waarmede geen gevolgen van ernstigen aard verbonden zijn geweest. De meesten waren na enkele uren weer terug. De in de afdeling mannen Nieuw-Meerenberg bestaande onderafdeeling voor jeugdige idioten (kinderafdeeling) is komen te vervallen. De aldaar verpleegden waren gaandeweg volwassen geworden en kinderen van dien jeugdigen leeftijd zijn in de laatste jaren slechts in gering getal opgenomen. Slechts één geval van dysenterie kwam in 1914 voor. Met het oog op den oorlogstoestand werd een gedeelte van het gesticht ingericht voor het Rode Kruis; daarvoor werd aangewezen de vrouwen afdeling van het paviljoen (61 bedden); de patiënten werden tijdelijk elders ondergebracht. Van eenigen invloed van den oorlogstoestand op het ontstaan en het verloop der krankzinnigheid is niets te bespeuren geweest. Door de mobilisatie werden 46 personen, onder wie twee geneesheeren, aan den dienst onttrokken wat natuurlijk een grooten last veroorzaakte. Daarbij kwam, dat de geneesheer-directeur bij het uitbreken van den oorlog in het buitenland was en pas den 5den Augustus op zijn post terug kon zijn. In de apotheek werden 38190 recepten gereedgemaakt, terwijl het aantal afgeleverde verbandmiddelen 6358 bedroeg. Het gebruik van alcoholhoudende dranken bleef op het lage bedrag in 1913 bereikt. Toch wordt nog in het geheel 10369 liter bier per jaar gebruikt; in 1903 was dit 57827 liter. Het wijnverbruik van gestichtswege in 1903 86 fleschen, bedroeg in 1914 8 fleschen; het wijnverbruik door de patiënten der hoogere klassen bedroeg in 1903 203, in 1914 137.5 flesch. De geheele ontvangsten van het gesticht over 1914 hebben bedragen *f* 961032.555, de uitgaven *f* 959338.43, zoodat een batig saldo van *f* 1694.125 overschoot. De begrooting voor 1915 bedraagt in ontvangsten en uitgaven *f* 755000.—. Hiervan zijn o.a. voor tractementen en loonen noodig *f* 261401.655, voor voeding *f* 223539.36, voor verlichting, verwarming en waterverzorging samen *f* 85749.665. In het verslagjaar werd begonnen met den

bouw van twaalf blokken, elk van twee ééngesinswoningen; voorts met den bouw van een dokterswoning; eenige schetsteekeningen van deze gebouwen zijn in het verslag opgenomen, dat als naar gewoonte den indruk geeft met zorg bewerkt te zijn.

**Servische ambulance.** — Dezer dagen vertrok via Londen naar Nisch (Servië), de genoemde ambulance onder leiding van dr. J. A. W. DOORENBOS, oud O. v. G. K. N. marine en dr. P. BEYERS, oud O. v. G. Ned. leger, benevens eenige zusters.

**Plaatsing in Indië.** — Onder de vacerende betrekkingen bij 's lands dienst in Ned.-Indië, waarin door het departement van koloniën moet worden voorzien, en waarvoor gelegenheid tot mededinging bestaat, behooren o. a.: 1. Gouvernements-arts bij den burgerlijken geneeskundigen dienst. 2. Tijdelijk gouvernements-arts bij den dienst der pestbestrijding. 3. Verpleegster 1ste kl. in de militaire hospitalen. Wij meenen dit bericht onder de oogen der lezers van ons *Tijdschrift* te moeten brengen.

Oorzaak van den dood, in de week van 18 Juli tot en met 24 Juli 1915.	Amsterdam.					Rotterdam.					's-Gravenhage.							
	Totaal.	Onder het jaar.	1—4 jaren.	5—19 jaren.	20—64 jaren.	65 en meer j.	Totaal.	Onder het jaar.	1—4 jaren.	5—19 jaren.	20—64 jaren.	65 en meer j.	Totaal.	Onder het jaar.	1—4 jaren.	5—19 jaren.	20—64 jaren.	65 en meer j.
Febris typhoidea . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mazelen. . . . .	1	.	1	.	.	.	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roodvonk. . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kinkhoest. . . . .	2	.	2	.	.	.	2	1	1	.	.	.	1	.	1	.	.	.
Diphtherie en croup. . . . .	1	.	.	1	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Influenza . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera nostras . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Longtuberculose . . . . .	13	.	.	1	10	2	9	.	.	1	8	.	7	.	.	1	6	.
And. vormen van tubercul.	3	.	.	1	2	.	1	.	.	1	.	.	2	.	.	1	1	.
Kank. e. a. maligne tumor.	18	.	.	1	6	11	8	.	.	.	5	3	8	.	.	.	4	4
Meningitis. . . . .	2	.	.	1	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Organische hartgebreken . .	11	2	.	.	5	4	11	.	.	1	5	5	3	.	.	.	2	1
Croupeuse pneumonie. . . .	4	.	2	.	2	.	2	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.
And. ziekte v. d. ademh. org.	5	3	1	.	.	1	7	2	2	.	3	2	2	.	.	.	.	2
Ziekt. d. spijsvert. organen	6	2	.	1	2	1	16	10	1	1	4	.	7	2	2	.	2	1
Ziekten van de nieren. . . .	7	.	.	.	3	4	5	.	.	.	2	3	5	.	.	.	3	2
Z. v. kraamb. e. zwangersch.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gewelddadige invloeden. . .	10	.	1	3	4	2	3	.	2	.	1	.	3	.	1	.	2	.
Andere ziekte. en onbekend.	33	2	1	.	10	20	26	11	.	2	5	8	26	2	.	.	8	16
Totaal . . . . .	116	9	8	9	45	45	94	26	8	7	30	23	64	4	4	2	28	26
Levenloos aangegeven. . . .	8	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.

Sterfte op 1000 inw. per jaar: te Amsterdam 9.87, te Rotterdam 10.81, en te 's-Gravenhage 10.88. Aantal geborenen te Amsterdam 267, op 1000 inw. per jaar 22.73. te Rotterdam 246, te 's-Gravenhage 145.

Dr. H. G. RINGELING (Amsterdam). Dr. G. PRINS (Rotterdam, 's-Gravenhage).

## PERSONALIA.

**HERBENOEMD:** Tot leeraar in de gezondheidsleer aan de H. B. school met 5-jarigen cursus, voor meisjes te Utrecht, E. B. H. VAN LIER, arts aldaar.

**BENOEMD:** Tot res. O. v. G. 2de kl., P. GREUP, arts; tot assistent-geneesheer in het Stedelijk ziekenhuis te 's-Gravenhage, H. COHEN, arts; tot O. v. G. 2de kl. I. L. A. B. F. A. PONDMAN, arts.

**GEVESTIGD:** Te Amsterdam, J. H. KUYJER, arts, als chirurg; te Groningen, G. A.