

Op grond hiervan gelooft JAFFÉ teregt vooralsnog eene andere wijze van ontstaan van indican dan uit indol voor problematisch te mogen verklaren. In het laatste nummer van het *Berl. klin. Wochenschrift*, n^o 39, deelt FLEISCHER onderzoekingen over de pis bij salicylzuurgebruik mede, waar hij ook in geen enkel geval het indican-gehalte toegenomen vond.

A. P. F.

SALICYLZUUR IN HET KRAAMBED, door Dr. H. Fehling. — In de maand Juli 1874 begon Dr. FEHLING 1) in Leipzig in plaats van de gewone scheid-douches met carbolzuurhoudend water gebruik te maken van salicylzuur. De steeds aanwezige, geconcentreerde oplossing van 1:300 werd daartoe met de dubbele of drie-voudige hoeveelheid water verdund. Buitendien werd veel gebruik gemaakt van pulv. acid. salic. met amyllum in de verhouding van 1:5. Daartoe werd een glazen buis gebruikt, die was gebogen en hiermede het poeder op de in den introitus vaginae bij primiparae gewoonlijk voorhandene gekneusde wonden en op de scheuren van het perineum geblazen. Vroeger waren deze wonden met in carbolzuur gedoopt pluksel behandeld; eene methode, die het nadeel had, dat de wonden licht werden geprikkeld, dat de vrije afvoer van het lochiaal secreet was verhinderd en dat de verpleegster dikwijls met hare vingers het wondsecreet aanraakte. Inwendig werd salicylzuur voor het eerst in dit jaar beproefd; maar het schijnt, dat de verdere aanwending van het middel daardoor bij kraamvrouwen onmogelijk is, omdat daarop bijna zonder uitzondering braken volgde. Ook werd het middel gebruikt voor de desinfectie der handen en bovendien dadelijk na de bevalling voor de schaamspleet gelegd. Gedurende het kraambed werden dagelijks 's morgens en 's avonds het poeder en de watten vernieuwd en zoodra slecht riekende, te rijkelijke of te lang bloederig gekleurde lochiën werden waargenomen, of zoodra de koorts toenam, werden dagelijks 4—8, gemiddeld 6 lauwwarme scheid-douches met salicylzuur ter hoeveelheid van een liter voorgeschreven.

Het nut van het salicylpoeder was steeds zeer in het oog vallend. De gekneusde wonden zagen er spoedig zeer zuiver uit en op den 3den of 4den dag vond men uitstekend granuleerende vlakten, die met zuiveren etter waren bedekt. Een weinig brandende pijn na het bestrooijen hield meest slechts eenige minuten aan. Daarenboven werden de lochiën vóór het uitreden uit de scheede gedesinfecteerd en verspreidden geen stinkende lucht. Op dezelfde wijze werden vele groote rupturen aan het perineum behandeld, waar suturen werden aangelegd, die alle geheel of bijna *per primam* genazen. Zeer zelden kwam het verder tot sterke oedemateuse zwelling der uitwendige genitalia, niettegenstaande de vroeger gebruikte ijsblazen werden nagelaten.

Bijzonder gunstig was het verloop bij een 32jarige primipara met talrijke condylomata lata aan de vulva. Hier waren wegens de rigiditeit der schaamspleet twee sterke zijdelingsche insnijdingen noodig geweest; niettegenstaande dit waren nog sterke kneuzingen ontstaan. Na 24 uren zag de eene snijvlakte er gangraeneus uit, het bestrooijen met poeder werd nu alle twee uren en veel sterker dan gewoonlijk verricht, het gangreen had zich na 24 uren niet verder uitgebreid, er volgde geen koorts, er waren geen stinkende lochiën, zoodat de kraamvrouw in dezelfde kamer met anderen kon worden gelaten.

Ook de inspuitingen met salicylzuur hadden een uitmuntend effect. De temperatuur daalde meest 24 uur na het begin der salicyldouches; de verkregene temperatuurcurve ziet er geheel anders uit, dan de gewone curve bij koorts in het kraambed en zo

1) *Archiv. für Gynaekologie*, Bd. VIII, Heft 2.

eigenaardig, dat er de naam „salicylcurve” aan gegeven werd. Tegelijk met daling der temperatuur ging bijna constant tevens de prognostisch zoo gewigtige daling der polsfrequentie hand aan hand.

Dat het salicylzuur zoowel bij het bestrooijen als bij de douches werkelijk in het bloed werd opgenomen was zeer gemakkelijk aan te toonen. De ontlaste urine gaf met een zeer verdunde oplossing van ijzer-chlorid een donker violette kleur. H.



B E R I G T E N .

BUITENLAND.

LONDEN. — Bij het in het October l.l. gehouden examen aan de Universiteit te Cambridge, werd aan een twintigtal personen het certificaat van bekwaamheid in de „State Medicine” uitgereikt. Het daarbij afgegeven diploma bevat de verklaring: dat de houder voldoende blijken gegeven heeft van kennis in Schei- en Natuurkunde, van die der oorzaken en der middelen van voorkoming van epidemische en besmettelijke ziekten, van die ter verbetering van voor de openbare gezondheid nadeelige voorwaarden en omstandigheden en van de in het koninkrijk op het gebied der openbare hygiëne vigerende wetten en dat hij dus de geschiktheid om als Medical Officer of Health op te treden, bezit. De tweede gelegenheid tot het afleggen der hier bedoelde examina is op 23 Junij 1876 bepaald en voor ieder op het Medical Register ingeschrevene, mits den 24jarigen leeftijd bereikt hebbende, opengesteld.

PARIS. — De geneeskundige pers der hoofdstad is door twee nieuwe Journalen verrijkt. Het eene, onder den titel van *Journal d'Hygiène*, wordt den 1sten en 15den der maand onder de redactie van Dr. PIETRA-SANTA, het andere onder dien van *Paris Médical*, iederen Donderdag door Dr. FORT, uitgegeven.

— In de zitting der Académie van 22 October, waarin naar aanleiding der discussie over de myopie en hare verhouding tot de militaire dienstplichtigheid een vrij levendig debat tusschen GIRAUD-TEULON en MAURICE PERRIN gevoerd werd, verklaarde eerstgenoemde dat hij zich met de definitie der gebreken van het oog onlangs, door het Internationale Congres te Brussel (zie pag. 602) geformuleerd, geheel vereenigde, maar wat de wijze hunner erkenning en constatering betrof, de volgende bepaling: „Bij iederen militieraad moet aan een afzonderlijken en ad hoc aangestelden militairen geneesheer het ophthalmoscopisch onderzoek opgedragen en naar dezen, te zamen en gelijktijdig met den militieraad werkzamen geneesheer tijdens de zitting ieder tot den dienst opgeroepene, eene vermindering der gezichtsscherpte op afstand, hetzij opgevend, hetzij daarvan verdacht, verwezen worden”, ter opname in het keuringsreglement meende te moeten aanbevelen.

— Voor weinige dagen is door de gezamenlijke Fransche Aartsbisschoppen en Bisschoppen in eene circulaire in de verschillende kerken de oprigting eener vrije Universiteit te Parijs, voorloopig voor de faculteit der letteren en regten en in de toekomst ook voor die der geneeskunde afgekondigd en om bijdragen, om tot dit doel te geraken, verzocht.

— Volgens het *Journal de Chimie et de Pharmacie* is de toevoeging eener zeer zwakke oplossing van salicylzuur uitmuntend geschikt, om het water, waarin bloedzuigers bewaard worden, zuiver te houden en hen in gezonden staat te bewaren. De toevoeging van vier druppels eener oplossing van 1 gram salicylzuur op 300 gram water, op iedere 100 gram water, waarin de bloedzuiger bewaard wordt, is voor dat