

Przegląd Lekarski wychodzi co sobota w objętości średniej półtora arkusza.

Redakcja:  
ulica Grodzka Nr. 73.

Administracja:  
Rynek główny Nr. 45.

Ekspedycja miejscowa:  
w księgarni p. St. Krzyżanowskiego, Rynek główny 30.

Cena ogłoszeń, które przyjmują: w Krakowie Administracja a w Paryżu p. Adam, 2 Carrefour de la Croix rouge, wynosi za wiersz drobny (petit) lub jego miejsce po 5 centów

# PRZEGLĄD LEKARSKI

ORGAN

Towarzystwa lekarskiego krakowskiego.

Redaktor główny: Prof. Dr. L. BLUMENSTOK.

Przedpłatę przyjmują:  
Administracja i księgarnia p. Krzyżanowskiego w Krakowie, nado w Niemczech, Król. Polakiem i Rosji urzędy pocztowe, w Warszawie księgarnia pp. Gebethnera i Wolfa, w Poznaniu księgarnia p. M. Leitgebnera i spółki, w Paryżu p. Adam, 2, Carrefour de la Croix rouge.

Rekopisma zwracają się tylko w razie wyraźnego zastrzeżenia.

Jeden numer osobno kosztuje 20 centów.

Przedpłata wynosi:	Rocznie	w Austrii	8 zlr. 80 c.	w Król. Polakiem i Ces. Ros.	6 rsr.	w Niemczech	18 mk.	w Francji	24 ".
	Półrocznie	"	4 " 40 "	"	" 3 "	"	9 "	"	12 "
	Kwartalnie	"	2 " 20 "	"	" 1 1/2 "	"	4 1/2 "	"	6 "

Kraków, 13 września 1879.

Nr 37.

Rok XVIII.

TREŚĆ: I. Z oddziału chorób skórnych i wenerycznych szpitala powszechnego św. Łazarza w Krakowie Prymaryjusza Dra A. Zarewicza. GLÜCK. Przypadek pierzchnicy czerwonej. — II. BLUMENSTOK. Kazyuistyka sądowolekarska. VI. Śmierć z otrucia arsenikiem. — III. Oceny i sprawozdania: ULTZMANN. Nerwice narządu moczno-płciowego u mężczyzny. O przewlekłym zapaleniu cewki moczowej u mężczyzny. Trzy wykłady kliniczne prof. Auspitza. Sprawozdanie Dra Glücka. (Dok.) — IV. Odcinek: SAWICKI. Listy z podróży i z praktyki. — OETTINGER. Zbiór pism hippokratowy w świetle nowożytniej krytyki. (C. d.) — V. Wiadomości statystyczne i ogólnolekarskie. — VI. Wiadomości bieżące.

## I. Z oddziału chorób skórnych i wenerycznych szpitala powszechnego św. Łazarza w Krakowie Prymaryjusza Dra A. Zarewicza.

Przypadek pierzchnicy czerwonej. (*Lichen exsudativus ruber*.)

Opisał Dr. Leopold Glück.

Dnia 12 stycznia b. r. M. Cierniak, wyrobnik, liczący lat 38, szukał porady lekarskiej na oddziale chorób skórnych dla cierpienia skóry, które, jak mówił, przed dwoma wystąpiło miesiącami. Chory podaje, że ani rodzice ani nikt w rodzinie jego, o ile pamięta, nie przebywał podobnej choroby; sam zaś prócz jakiejś choroby gorączkowej, prawdopodobnie durzycy, przed 20 laty, i dwukrotnie w rozmaitych okresach czasu wracającej zimnicy zawsze się cieszył najlepszym zdrowiem. W listopadzie ubiegłego roku zauważył, że skóra na dłoniach nadmiernie grubiała, pękała i w grubych łuszczyła się płatami. Zgrubienie tak szybko postępowało, że z początkiem grudnia rąk ani w pięść złożyć ani rozłożyć nie mógł, a paznokcie stwardniały tak, że ich obciąć nie było można. Następnie miały wystąpić zmiany skóry na twarzy i głowie porosłej włosami, które chorego w następujący sposób: „Skorom tylko wyszedł z izby na zimniejsze powietrze i po chwili wrócił, całą twarz miał białą, jakby mąką posypaną, a na głowie pełno było łupieżu, którego przedtem nigdy nie miałem“. Równocześnie z wystąpieniem cierpienia na twarzy wystąpiło zaczerwienienie i obrzmienie spojówki i pieczenie w oczach. W połowie grudnia poczęły się na obu przedramionach po stronie zgięcia tworzyć czerwone, wielkości prosa guziczki, które choremu nie sprawiały swędzenia. Z razu guziczki te były rzadko rozsiane i dopiero następnie tak się pomnożyły, że w zajętej miejscu nie było ani śladu zdrowej skóry. Guziczki te z razu czerwone dopiero później pokrywały się drobnymi łuszczkami. Z przedramion szerzyło się cierpienie na ramiona, barki, szyję, gór-

na część klatki piersiowej, z ką przeszło bokami na grzbiet a z grzbietu wąskim paskiem na ściany brzuszne; dopiero w ostatnich dniach zajęło pośladki i górną część ud, a paznokcie u palców nóg także zgrubiały i stwardniały. Cierpienie zachowywało przez cały czas trwania swoją wybitną cechę, tj. zrazu występowały rozsiane guziczki, małe, czerwone, których liczba się zwiększała, aż skóra w zajętej miejscu całkiem się zmieniła w drobno łuszczący się, czerwony panecz otoczony w obwodzie większą lub mniejszą ilością świeżo powstałych guzków. Świad, jakiego chorego doznawał, był nieznaczny w porównaniu z rozległością cierpienia; ból oczu ciągle się utrzymywał. Kiedy chorego po raz pierwszy przybył do szpitala, zmiany wyżej opisane były już bardzo rozległe, gdyż zajmowały prawie całą powierzchnię skóry wyjąwszy pojedyncze miejsca wolne na dolnej części klatki piersiowej, górnej ścian brzusznych i odnogach dolnych. Na rękach w pół zgiętych po stronie dłoni skóra znacznie zgrubiała i popękana, paznokcie grube i twarde i ta też okoliczność, że rąk ani otworzyć ani w pięść złożyć nie mógł, skłoniła chorego do szukania pomocy lekarskiej.

Po zbadaniu chorego rozpoznano: *Lichen exsudativus ruber* i radzono choremu, by został w szpitalu, na co się jednakże nie zgodził. Zapisano mu więc 10 pigulek azyjatyckich, z których miał dziennie po jednej zażywać, kąpanie rąk w letniej wodzie i nacieranie tłuszczem, wreszcie kazano mu co kilka dni przychodzić do szpitala w celu spostrzegania biegu choroby.

Dnia 27 stycznia przybył chorego do szpitala żądając przyjęcia dla stałego leczenia. Badany wykazuje następujący stan obecny: Wzrost średni, odżywienie dosyć dobre, tętno spokojne, ciepłota skóry prawidłowa. W układzie kostnym złożeń żadnych. Gruczoły pachwinowe obustronnie powiększone i twarde, karkowe i barkowe zaledwie wymagalne. Skóra prawie całego ciała z wyjątkiem czoła, obu podudzi i części dolnej tylniej uda lewego chorobowo zmieniona, a zwłaszcza wysepkowo czerwona, rowkami płytkimi jakby w czworoboczki pocięta, w kilku miejscach nawet porozpadana i drobnymi, cienkimi łuszczkami pokryta. Prócz miejsce

jeszcze zupełnie prawidłowych i reszty skóry chorobowo zmienionej, a co dopiero opisanej, znajdziemy jeszcze niektóre okolice, jak dolną część klatki piersiowej, oba uda, gdzie skóra prawidłowo zabarwiona zasiana jest większą lub mniejszą ilością do wielkości prosa dochodzących, czerwonych grudek, które w jednym miejscu są jeszcze zupełnie odosobnione, w innym zaś już się zlewają w wysepki czerwone, i drobno się łuszczące. Przypatrzwszy się lepiej jednemu z tych miejsc widzimy, że grudki są dwojakiego rodzaju: jedne są nieco mniejsze, żywiej czerwone, stożkowate i drobnymi bardzo delikatnymi łuszczkami pokryte, inne zaś nieco większe, blade, więcej kuliste i lekkiem ale wyraźnym zglebieniem opatrzone, które zajmuje zwykle łuszcza. Skóra twarzy a szczególnie na nosie, wardze górnej zaczerwieniona i bardzo znaczną ilością łusek cienkich pokryta, tylko skóra rąk po stronie dłoni grubo się łuszczy. Skóra przy dotyku jest chropowata, sucha i zgrubiała. Ślady drapania nieznaczne, strupków nie ma; chory powiada, że świąd jest bardzo nieznaczny. Włosy w miejscach dotkniętych prawidłowe, tylko włosy głowy pokryte bardzo znaczną ilością łusek jakby mączką, paznokcie u rąk i nóg zgrubiałe i twarde. Na brzegach powiek obu oczu obraz zupełnie podobny do *blepharadenitis furfuracea*, spojówki powiekowe mocno nastrzykane, nieco obrzmiałe, galkowe zmienione, z nosa euknięcie silne, które dopiero miało wystąpić od czasu trwania choroby. Badanie narządów wewnętrznych, prócz mierniej rozedmy płuc i rozszerzenia żołądka, nie wykazało żadnych nieprawidłowości; białka w moczu nie ma.

Na podstawie więc stanu obecnego rozpoznano: *Lichen exsudativus ruber*.

Już dawniejsi dermatologowie nazywali pierzchnicami (*Lichen*) każde cierpienie skóry występujące pod postacią grudek, przyczem jednak nie uwzględniali ich treści, przyczyny, objawów i przebiegu; nowsi zaś, idąc za podziałem Hebry, określają nazwą „pierzchnic“ tylko grudki drobne, które się w następstwie nie powiększają, nie wywołują znacznego świądu, barwy szarej lub czerwonej, pokryte są łuszczkami i pozostawiają po wyleczeniu odsłonięcie skóry. Według układu Hebry należą pierzchnice do chorób wyciecznych skóry i dzielą się na dwie odmiany, pierzchnice żółtych (*L. scrophulosorum*) i pierzchnice czerwone (*L. ruber*).

Grudki jasno lub ciemno czerwone wielkości ziarna maku do wielkości prosa dochodzące już to stożkowate, już też kuliste, z drobnym ale wyraźnym znizeniem (*Delle*) w środku, które odpowiada ujściu gruczołu łojowego, pokryte mocno przyczepionymi łuszczkami, grudki, które swój kształt nie zmieniają, bardzo mało rosną i tylko przez wytwarzanie się nowych szerzą się, cechują chorobę zwaną pierzchnicą czerwoną. Podana tu definicyja różni się od tej, jaką podają autorowie Hebra, a za nim wszyscy inni, twierdzą, że grudki pierzchnicy czerwonej wcale nie rosną, doświadczenia, jakie pod tym względem robił Dr. Zarewicz, wykazały, że grudki z razu wielkości ziarnka maku, po jakimś czasie dochodziły wielkości główki szpilki i prosa, po nad tę granicę jednak nigdy nie przechodziły. Wyłanianiu się pierwszych grudek nie towarzyszy gorączka ani też inny jaki objaw ogólny. Do pierwszych grudek dołączają się świeże i to albo bezładnie, albo co rzadziej, świeże gromadzą się około dawniejszej tworząc kępkę, otoczoną skórą zdrową, o środku niekiedy zapadłym i ciemniej zabarwionym.

Grudki z razu rzadko rozsiane w pewnej tylko części skóry, pomnażając się, tworzą w następstwie większe lub mniejsze nacieki, skutkiem zetknięcia pojedynczych grudek powstałe, czerwono zabarwione, mocno przyczepionymi łuszczkami pokryte, w ich obwodzie jednak napotykamy zawsze zmiany pierwotne, tj. grudki, świadczące o szerzeniu się cierpienia. Skóra twarzy i głowy prócz znacznego łuszczenia nie okazuje zmian, włosy są suche, ale prawidłowe.

Po dłuższym przeciągu czasu, zwykle po upływie 2—3 lat, rozpościera się cierpienie na całą skórę. Ogólna powłoka jest natenczas czerwono zabarwiona, znaczną ilością łuszczek wolno tylko przyczepionych pokryta, naciekla, zgrubiała, twarda i lamliwa; przesuwanie po niej ręką doznaje się uczucia, jakie daje skóra szagrynowa. Na dłoniach skóra znacznie zgrubiała, miejscami porozpadana, ruchomość palców do tego stopnia upośledzona, że chory ręk ani rozwinąć ani w pięść złożyć nie może. Paznokcie u rąk a niekiedy i u palców nóg zgrabiałe, twarde i lamliwe. Włosy na głowie, w pasze i na częściach rodnych i teraz nie zmienione, w innych miejscach zaś albo brak ich zupełnie, albo cienki tylko wyrasta meszek. W tym okresie skóra w niektórych miejscach, a zwłaszcza w dawniej zajętych, zapadła i zanikająca, przez złogi barwikowe ciemniej zabarwiona, w innych miejscach wytwarzają się kędzierzaki (*telangiectasiae*). Skutkiem utraty elastyczności powstają rozpadliny bolesne i krwawiące, które czarnymi pokrywają się strupami.

Świąd w porównaniu do rozległości cierpienia jest zawsze nieznaczny, przynajmniej rzadko zmusza chorego do drapania, zdaje się, że brak tego przykrego objawu jest głównym powodem, dla którego chorzy nie szukają u nas rady lekarskiej, a szpitale niekiedy latami nie widzą chorego z pierzchnicą.

Z tego co dotychczas o tej chorobie powiedziałem wynika, że można ją podzielić na trzy okresy: w pierwszych dwóch cechują ją głównie grudki, w trzecim zaś obok zmian samych na skórze wychudzenie i uwiąd chorego.

Ajtyjologija pierzchnicy czerwonej jest dotychczas zupełnie ciemną; w żadnym ze spostrzeganych przypadków nie można było wynaleść ani zewnętrznego ani wewnętrznego punktu oparcia, do którego możnaby odnieść przyczynę jej wystąpienia. Wiemy tylko z zupełną pewnością, że nie rozwija się na podstawie kily i że nie jest zaraźliwą. Pierzchnica czerwona jest chorobą w ogóle dosyć rzadką; Hebra np. widział ją w swój długoletniej i rozległej praktyce nie wiele więcej nad 50 razy. Na 1053 przypadków chorób skórnych, z wyłączeniem wszystkich na tle kilowem powstałych, jakie leczono na oddziale Dra Zarewicza od r. 1873 do końca 1878 rozpoznano tylko dwa razy *Lichen ruber*. Na tysiąc chorob wypadła zatem 1:89. Sprawozdanie lekarskie szpitala powszechnego we Lwowie, obejmujące sprawozdanie oddziału chorób skórnych dla mężczyzn z lat trzech (1871, 1872 i 1873), nie wspomina między 854 chorymi z cierpieniami czysto skórnymi ani o jednym przypadku pierzchnicy czerwonej (Dr. Różański). Sprawozdanie oddziału kobiet obejmuje wprawdzie tylko 125 przypadków chorób skórnych z r. 1873, ale i tam nie spotykamy się z żadnym tej choroby przypadkiem. Można zatem powiedzieć, że *Lichen ruber* należy u nas do chorób rzadszych, a w następstwie tego i mniej znanych.

Pod względem płci podaje Hebra, że kobiety w  $\frac{1}{3}$  części były dotknięte tą chorobą. Neumann zaś twierdzi, że jej częściej podlegają kobiety niż mężczyźni; sprzeczne to zdanie można bez wahania rozstrzygnąć na korzyść Hebry,

jeśli się zważy, że Neumann widział tylko, jak sam mówi,  $\frac{1}{3}$  przypadków Hebry, a z własnej praktyki tylko o jednym wspomina. Przed 10 a po 40 roku życia choroba ta bardzo rzadko występuje, Neumana widział ją raz tylko u dziewczynki 8-letniej. Przebieg choroby jest zwykle powolny, jeden jest tylko znany przypadek, w którym już po 3-miesięcznym trwaniu była przyczyną śmierci.

Przypadek nasz różni się w kilku punktach od wyżej podanego obrazu i tak: cierpienie nie rozpoczęło się od wytwarzania grudek, tylko od zgrabienia i łuszczenia skóry na dłoniach, zgrubienia i stwardnienia paznokci, łuszczenia drobnego otrębiastego na twarzy i głowie, z którym równocześnie wystąpiło ostre zapalenie nieżyłowe spojówek, nieżyt błony śluzowej nosa z cuchnącą wydzieliną i obrzmienie gruczołów pachwinowych; dopiero po rozwinięciu się tych objawów poczęły się wylaniać grudki na przedramionach. Wylanianie tychże szybko się zwiększało, tak, że w trzy miesiące od wystąpienia choroby prawie cała skóra była naciekła, z pominięciem części ud, obu podudzi, nóg i dolnej części klatki piersiowej. Przebieg zatem cierpienia u naszego chorego jest niezwykle.

(Dokończenie nastąpi.)

## II. Kazuistyka sądowolekarska.

Sprawozdanie z ważniejszych przypadków  
napisał prof. Dr. Blumenstok.

### VI. Śmierć z otrucia arsenikiem.

Dnia 27 kwietnia 1874 r. Sąd powiatowy w N. otrzymał doniesienie, że dnia poprzedniego we wsi W. B. zmarła śmiercią nagłą Anna L., i to, jak mąż podaje, po wypiciu kieliszka wódki u siostry swjej Karoliny J.

Sekcya odbyta w d. 29 kwietnia przez Dra L. i chirurga G. wykazała co następuje:

Ogłędziny zewnętrzne. 1. Zwłoki kobiety około lat 23 liczącej, wzrostu średniego, dobrze zbudowanej i odżywionej. 2. Włosy na głowie jasne, około 6 cali długie; rogówki mętne, źrenice miernie rozszerzone. 3. Na plecach i odnogach, tak górnych jak i dolnych, rozległe znaki pośmiertne. Ogłędziny wewnętrzne. 4. Powłoki czaszkowe nigdzie nieuszkodzone. 5. Kości czaszkowe cienkie, nieuszkodzone. 6. Błony mózgowe w krew bardzo obfite. 7. Mózg zbitości prawidłowej okazuje na przekroju liczne kropki i prążki krwawe, w komórkach mózgowych i na dnie jamy czaszkowej dość znaczna ilość surowicy krwawej. 8. Płuco prawe zupełnie wolne, rozdęte, w krew obfite; płuco lewe w górze nieco przyrośnięte, również rozdęte, przekrwione. 9. Worek sercowy zawiera nieco surowicy krwawej. 10. Serec wielkości prawidłowej, ściany jego miernie tłuszczem obrośnięte, w komórkach nieco skrzepów, zastawki prawidłowe, naczynia do serea i od serea prowadzące zawierają dużo krwi. 11. Brzuch miernie wzdęty. 12. Żołądek tak przy wejściu, jako i przy wychodzie podwiązany nad słojem szklanym czystą wodą wypłukany rozcięto. Znalaziono go wypełniony płynem gęstawym barwy brunatno-żółtej, dającym osad podobny do proszku żółtego, tu i owdzie w bryłki zbitego. Błona śluzowa żołądka rozpulchniona okazuje liczne wynaczynienia krwi w formie podłużnych smug, gdzieniegdzie nadżerki (*erosiones*). Podobny proszek, jaki się mieścił w płynie żołądkowym, znalaziono przylegający do ścian żołądka. Żołądek wraz

z treścią włożono do słoju szklanego, zawiązano pęcherzem i oznaczono Nrem I. 13. Kawalek kiszki cienkiej po poprzednim podwójnym podwiązaniu wycięto i otworzono nad garnkiem glinianym. Treść była płynną, błona śluzowa rozpulchnioną. 14. Wątroba wielkości prawidłowej, przekrwiona, okazuje objawy rozpoczynającej się zgnilizny. 15. Śledziona powiększona, zresztą prawidłowa. 17. Wspomniony kawałek kiszki cienkiej wraz z jej treścią, kawałek wątroby, śledziony i nerki włożono do garnka glinianego, zawiązano pęcherzem i oznaczono Nrem II. 18. Pęcherz moczowy próżny, błona śluzowa jego prawidłowa. 19. Macica prawidłowa.

Śledztwo wykazało, że Anna L., która ze siostrą swoją miała spór o grunt, d. 25 kwietnia popołudniu przybyła do ciotki swjej i u niej bawiła aż do wieczora, będąc rozmowną i wesolą. Wyszedszy z tamąd wstąpiła do siostry swjej Karoliny J. a po bardzo krótkim tam pobycie wróciła chorą do mieszkania swego, opowiadając mężowi swemu, że siostra Karolina J. widząc ją przechodzącą koło domu swego przywołała ją do siebie, poczęstowała ją kieliszkiem wódki i prosiła, aby jej pomogła mleć na żarnach, że jednak, gdy po wypiciu tej wódki niesmacznej nie dobrze jej się zrobiło, wróciła niebawem do domu, dokąd przybywszy dostała wymiotów, które się bardzo często powtarzały, narzekając na palenie w piersiach i oskarżając siostrę swoją, twierdząc, że przyczyną choroby jest wódka, którą u niej piła, a na zapytanie stanowczo podawała, że ani u ciotki, ani u siostry nie jadła. Śmierć Anny L. nastąpiła dnia 26 kwietnia rano około godziny 7mej, a więc mniej więcej po 12-godzinnym chorobie, przy zupełnej przytomności, tak że umierająca mogła w obec świadków rozporządzić swym majątkiem na rzecz męża swego. Karolina J. tłumaczyła się w ten sposób, że na kilka dni przed śmiercią Anny L. pewien wieśniak przyniósł jej biały kamyczek, który nazwał arsenikiem, że na zlecenie męża swego kamyczek ten roztarła, zmieszała z mąką i upiekła placek na szczyry, że siostrę swoją, gdy koło jej domu przechodziła, w rzeczy samej przywołała i poczęstowała wódką, że jednak Anna L., korzystając z chwilowego jej wyjścia z izby, musiała zjeść ów placek, który na żerdzi zawieszona była. Przy rewizji skutecznionej w domu Karoliny znalaziono flaszczykę z płynem żółtym; flaszczykę tę jakoteż dwa naczynia z trzewami przy sekcji wyjętemi przesłane przez Sąd powiatowy w N. Sąd krajowy tutejszy wręczył w d. 5 maja dwom panom chemikom tutejszym.

Ze sprawozdania ich wyjmuję kilka ustępów:

„W słoju pod lezbą I. oznaczonym znajdował się żołądek w obu końcach podwiązany, ze ścianą przeciętą, z błoną śluzową mocno zacerwiecioną i w kilku miejscach posiadającą smugi żółtawe. Oprócz żołądka znajdowała się w słoju tym treść jego, składająca się z płynu czerwonego, mętnego, na powierzchni którego pływały oczka oliwy, a po spokojnym ustaniu się oddzielił się osad proszkowaty, barwy żółto-szarej. Oddziaływanie treści żołądka jest słabo kwaśne. Osad wspomniany odosobniono z części płynnej, a gdy się okazało, że jest proszkiem roślinnym, obłano go następnie wyskokiem i schowano do późniejszego badania na alkaloidy.“

„W garnku Nr. II. oznaczonym znajdowała się kiszka cienka podwiązana i kawałek wątroby, nerki, jakoteż treści kiszki.“

„W flaszczyce Nr. III. oznaczonej znajdował się płyn

żółty z osadem czarnym, woni kwasu azotowego i oddziaływania moeno kwaśnego.“

Z badania samego powtarzam tylko ustęp o badaniu żołądka i jego treści na kwas azotowy, ponieważ ta część badania później w dalszym dochodzeniu i przy rozprawie nadspodziewanie okazała się ważną. Ustęp ten opiewa: „Połowę treści żołądkowej i około 50 gramów żołądka pokrajanego na drobne kawałki zmieszano aż do dokładnego zobojętnienia z roztworem węglanu sodowego, wytrawiono na ciepło, poczem przesączono i przesącz wyparowano w łaźni wodnej aż do suchości. Otrzymaną pozostałość suchą oblało kilka razy eterem dla oddalenia tłuszczu i wysuszoną od eteru włożono do małej retorty, połączonej z odbieralnikami, mającym w sobie trochę lugu potasowego. Na pozostałości w retorcie się znajdującej nalano kwasu siarkowego zgaszczonego i urządzono przekroplenie do odbieralnika dopiero co wspomnianego i dobrze studzonego. Gdy już z retorty pary wywiązywać się przestały, przerwano przekroplenie a ciecz z odbieralnika podzielono na dwie części, które jak następuje badano. Jedną część zmieszano z brucyną w kwasie siarkowym zgaszczonym rozpuszczoną, z którą przybrała barwę czerwonawą. Drugą część zmieszano z kwasem siarkowym i wpuszczono do niej kryształ siarkanu żelazowego. Około kryształka utworzyła się powłoka barwy słabo ciszawej, co jakoteż i poprzednie oddziaływanie wykazuje obecność kwasu azotowego w małej ilości.“

Orzeczenie pp. chemików wydane d. 20 maja opiewało: „Płyn znajdujący się w flasceczce III i wydzielający przy spokojnym stanie osad czarny jest kwasem azotowym, któremu dodano proszek z węgla. Proszek odosobniony z treści żołądkowej pochodzi od nieznannej nam rośliny, a w proszku tym nie wykryto alkaloidów trujących. Przy dochodzeniu żołądka i jego treści na kwas azotowy wykryliśmy obecność tego kwasu. Jak jednak wnosić można ze słabych oddziaływań, otrzymanych przy rozbiórce, nadto ze słabo kwaśnego oddziaływania żołądka i jego treści na lakmus, ilość wykrytego w wymienionych częściach kwasu jest bardzo małą. Dlatego też uważaliśmy poszukiwanie w żołądku i kiszce cienkiej metali trujących za wskazane, a przeprowadziwszy rozbiór w tym kierunku wykryliśmy arsen w znaczniejszych ilościach, jak tego dowodzi zwierciadło załączone do sprawozdania, a nadto cały szereg oddziaływań stwierdzających obecność arsenu. W końcu oświadczamy, że kwas azotowy (czyli od ludu także serwaserem zwany), jakoteż arsen nie należą do prawidłowych części składowych ustroju zwierzęcego.“

Na podstawie tego wyniku badania chemicznego pp. obducenci wydali w d. 3 czerwca następujące orzeczenie:

„Rozbiór chemiczny treści żołądka jako i innych organów wykrył obecność dwóch ciał ustrojowi zwierzęcemu obcych, a mianowicie kwasu azotowego i kwasu arsenawego. Co się tyczy kwasu azotowego ilość jego w żołądku była bardzo nieznaczną, treść żołądka bowiem oddziaływała słabo kwaśno, nie było znaczniejszych nadżerków ani w polyku ani w żołądku. Czy kwas ten w większej ilości wprowadzony a następnie przez wymioty wydalony został, o tem stanowczo twierdzić nie można. To tylko twierdzić można, że kwas azotowy jako taki śmierci nie wywołał. Co się tyczy znalezionej kwasu arsenawego, ilość jego zdaniem pp. chemików była dość znaczną, a dowodzą tego wszystkie próby chemiczne i zwierciadło do akt załączone. Ilość jego była bez wątpienia wystarczającą do otrucia człowieka dorosłego.

Za tem przypuszczeniem przemawiają także i objawy chorobowe za życia spostrzegane, mianowicie pieczenie w brzuchu, nudności, wymioty nie dające się uśmierzyć, następnie śmierć w przeciągu niespełna 14 godzin. Możemy zatem słusznie twierdzić, że śmierć Anny L. nastąpiła skutkiem otrucia arsenikowego, a nie skutkiem polknięcia kw. azotowego. Co się tyczy proszku roślinnego, o którym pp. chemicy w orzeczeniu swém wspominają, a którego natura jest im nieznaną, to był to prawdopodobnie ów spożyty a w znacznej części strawiony placek, do którego obwiniona trucizną na szczury domieszała i w nim ją upiekła. Czy Anna L. dobrowolnie placek zjadła, lub czy tenże był jej zbrodniczą ręką podany, o tem ze stanowiska lekarskiego nie pewnego nie da się powiedzieć.“

Z powodu owego placeka, którego wprawdzie nikt nie widział, który jednak w tłumaczeniu się obwinionej wielką, niemal główną odgrywał rolę, zwłaszcza, gdy i pp. obducenci z prawdopodobieństwem za tem się oświadczyli, że proszek w żołądku znaleziony od tego placeka pochodził, c. k. Prokuratoryja zażądała wyjaśnienia od pp. chemików, w jakim środku arsenik Anny L. zadany został i jakie jest znaczenie proszku w żołądku znalezionej. Na to pytanie pp. chemicy odpowiedzieli w d. 12 lipca co następuje:

„Na pierwsze pytanie oświadczamy, że arsenik biały mógł być zadany w niniejszym przypadku tak w płynie, jakoteż w stanie stałym w chlebie, ale także mógł być zadany w wodce z kwasem azotowym czyli serwaserem. Jedno i drugie jest możliwem. Ilość znalezionej w żołądku arsenu mogła śmierć wywołać; kwas azotowy także jest środkiem trującym. Co do proszku roślinnego, który w żołądku Anny L. znaleźliśmy i odosobniliśmy, nie jesteśmy w stanie orzec, czy to są pozostałości mąki jęczmiennej i zrobionego z niej chleba; dlatego wnosimy, aby proszek ten udzielono botanikom do rozpoznania.“

Czyniąc zadość temu wnioskowi Sąd wręczył w d. 14 lipca proszek w mowie będący dwom tutejszym botanikom, którzy d. 26 tm. przedłożyli orzeczenie swe, następującej treści:

„Na zasadzie ściśle przeprowadzonego badania możemy śmiało objawić swe zdanie, że proszek oddany nam, pomimo wyczerpnięcia go zupełnego z pierwiastków organicznych, zawartych pierwotnie w komórkach, na drodze poszukiwań czysto anatomicznych zdołał nas należycie przekonać, jako pochodził ze zmiętego na grubo jęczmienia, lub — co mniej prawdopodobne — z owsa, gdyż w budowie ziarna obie te rośliny są do siebie zupełnie podobne.“

Cheąc usunąć wszelkiego rodzaju wątpliwości co do znaczenia kwasu azotowego w tym przypadku, Sąd w dniu 13 sierpnia ponownie zawezwał pp. chemików i zadał im następujące pytania:

1) Czy kw. azotowy w żołądku Anny L. pp. znawcy wykryli w ten sposób, że stanowczo orzec mogą, iż kwas ten w żołądku znajdował się w stanie wolnym, lub też w połączeniach, i czy podobne połączenia, to jest azotany, znajdują się w ustroju ludzkim lub w pokarmach?

Na to pytanie odpowiedzieli obaj znawcy: „Jak z rozbioru opisanego wynika, wykryliśmy ze wszelką pewnością małe ilości kw. azotowego, jednak czy ten kwas znajdował się w żołądku w stanie wolnym lub też w połączeniu z innymi ciałami, z rozbioru chemicznego, jak był przeprowadzony i opisany, wywnioskować nie można, gdyż sposobem tym kwas azotowy wykryty może pochodzić tak od kwasu

azotowego wolnego, w żołądku znajdującego się, jakoteż i od azotanów; w obu bowiem przypadkach wykryto kwas azotowy w stanie wolnym. Badanie na kw. azotowy przedsięwzięliśmy tylko z tego powodu, że w żołądku spostrzegaliśmy właściwe smugi żółte, które mogłyby pochodzić od kw. azotowego wolnego.“

2) Lekarze sądowi w protokóle sekeyjnym nie wykazali wspomnianych w sprawozdaniu pp. chemików smug żółtych; zechcą więc pp. chemicy wyjaśnić, z czego podobne smugi w żołądku pochodzą?

Na to pytanie odpowiedzieli jeden z znawców co następuje: „Lekarze sądowi nie wspominają w protokóle sekeyjnym o przewodzie pokarmowym, ani o smugach żółtych w żołądku. Jeżeli to nie jest przeoczeniem ze strony pp. lekarzy a żołądek rzeczywiście podczas sekeyi nie przedstawiał smug żółtych, jakie chemicy spostrzegali najwyraźniej przy rozbiórce swoim, wtedy smugi te nie mogą pochodzić od kw. azotowego wolnego, lecz pochodzą raczej od siarczku arsenu, który przy rozkładzie żołądka mógł powstać z arseniku w żołądku wykrytego, a wtedy kw. azotowy przez rozbiór wykazany odnieść należy do azotanów, a nie do kw. azotowego wolnego.“

Inaczej oświadczył się drugi znawca: „Jakkolwiek znane są w chemii sądowej przeobrażenia arseniku białego w ciałach zwierzęcych gnijących na żółty siareczek arsenu, to jednak w obecnym przypadku nie przypuściłbym takiego przeobrażenia, a to z powodu krótkości czasu, a tém samém niemógłbym uzasadnić powstania smug żółtych z tego połączenia; na odwrót znane są także w chemii sądowej przypadki, w których żółty siareczek arsenu zamienia się na bezbarwny kw. arsenawy i kw. siarkowodowy. (Schneider, *gerichtl. Chemie* str. 196). Zmianę tę spostrzeżono przy obecności tłuszczów, a w obecnym przypadku obecność tłuszczu stwierdziliśmy przy rozbiórce, dlatego twierdząc, że smugi znalezione w żołądku prawdopodobnie pochodzą od kw. azotowego wolnego.“

3) W jakim rozcieńczeniu zadany być musi kw. azotowy, aby sprawił w żołądku podobne smugi, a jeżeli takowe sprawił w żołądku, czy musiał podobne smugi sprawić także w ustach i przelyku?

Na to pytanie odpowiedzieli obaj znawcy: „Kw. azotowy mniej więcej zgęszczony musiałby od jamy ustnej aż do żołądka i w żołądku sprawić zniszczenie i zabarwienie żołądka, moeno rozcieńczony atoli wywiera działanie tylko w żołądku słabsze lub mocniejsze, albo też tylko katar wywołuje.“

4) Czy kw. azotowy w takim rozcieńczeniu, w jakim go pp. chemicy wykryli, zdolny jest sprawić podobne smugi i czy ilość tego kwasu odpowiada pod względem rozcieńczenia kwasowi azotowemu w flaszeczce III znalezionemu, i czy kwas w flaszeczce zawarty zdolny był sprawić te smugi?

Odpowiedź: „Wykryliśmy tylko ślady kw. azotowego, które wtedy tylko dowodzić mogą obecności rzeczzonego kwasu w żołądku, jeżeli pp. lekarze sądowi stwierdzą, że smugi żółte znaleźli i przy sekeyi. Kwas zaś znaleziony we flaszeczce zdolny jest sprawić smugi żółte nie tylko w żołądku, ale i w całym przewodzie pokarmowym.“

(Dokończenie nastąpi.)

### III. Oceny i sprawozdania.

#### Dr. Uitzmann: Nerwice narządu moczopłciowego u mężczyzn.

Przyczyny namienionych zmian chorobowych są już to 1sze miejscowe (najczęstsze) jak wiewiór, przewłoczny nieżyty przesmyku cewki moczowej, stercza (*prostate*) itd. już też 2gie wynikiłe z zaburzeń w odżywianiu. Ostatnie, obok chorób mózgu i rdzenia pacierzowego, mają swe źródło w niedokrewności, słabiej więzi, natężeniu umysłowem itp.

Ponieważ splot podpepkowy nerwu współczulnego, wzmocniony przez splot łonowy i zwoje krzyżowe, zaopatruje u mężczyzn, jako splot pęcherzowy męcherz, pęcherzyki nasienne i stercz, (który ma nader czule ciała Paciniego w swęj istocie korowej i zwoje nerwowe) u białogłów zaś, jako splot macieczny, macięc a za pośrednictwem splotu łonowego nerwów krzyżowych w ścisłym zostaje związku z nerwami lędźwiowemi: łatwo pojąć, że w skutek przewłocznego stanu zapalnego macięci albo stercza i pęcherzyków nasiennych ciągle drażnienie końców nerwowych w przerzeczonych narządach wywołuje sposobem zwrotnym rozmaite nerwice w narządzie moczopłciowym. W podobny sposób powstają w mowie będące zmiany chorobowe z powodu ezerwiwości, wyprysku, wrzodów nieżytych rzyci itd.

Z odnośnych nabytków anatomii pat. wiadomo nam tylko tyle, że w nerwicach namienionych zdarza się przewłoczne nieżytywe, niekiedy nawet ropne, zapalenie sterczowej części cewki mocz., sięgające i do przewodów pęcherzyków nasiennych, to znów rozszerzenie przewodów pęcherzyków nasiennych lub zwężenie ich, zapalenie szyjki męcherza, częściowy lub całkowity przerost stercza, albo weale nawet zanik ostatniego.

Następnie uwzględnia autor zmiany w moczu osób, cierpiących nerwice wspomniane; albowiem zmiany te nieraz bardzo ułatwiają rozpoznanie, które w niektórych przypadkach byłoby nawet niemożliwem. Zalicza do nich moczówkę (*polyuria*), która często towarzyszy nerwicom narządu m. pł., mocz skąpy (*oliguria*), bezmocz (*anuria*), eukromocz (*glycosuria*), pojawiający się często, gdy nerwice wystąpią w skutek chorób mózgowych lub rdzenia pacierzowego. Bardzo często bywa mocz obojętny, albo słabo alkaliczny, pomimo, że chorzy przed oddaniem go nie używali weale środków, mocz alkaliczujących. Zawiera on wiele fosforanów ziemnych. Także indykan znajduje się w większej ilości w moczu, zwłaszcza u samozmaśników (*onanista*) tak, że nawet nasienie ich w stanie zasuszonym na bieliznie przedstawia się fioletkowo zabarwione. Białko jawi się stosunkowo rzadko i w małej ilości przemijające. Wreszcie w osadzie moczowym znajdujemy bardzo często szczawian wapniowy, fosforan wapniowy i magnowy, oraz plemniki w moczu mężczyzn, a często także indykan.

Cierpienia nerwowe narządu moczowego i płciowego dzieli autor na trzy grupy a mianowicie:

A) Nerwice uczuciowe narządu moczowego usadawiają się: 1) w cewce moczowej i w męcherzu, objawiając się uczuciem palenia w cewce mocz. ciągłym, albo występującem podczas lub po oddaniu moczu; albo uczuciem zranienia c. m. (*hyperaesthesia*), albo uczuciem, jakby od odbytncy ku żołądki drut rozżarzony przewleczono (*neuralgia*); 2) w skórze prącia i wzgórką łonowego jako przeczulica

skórna, wywołująca nieraz objawy wzmózonej pobudliwości zwrotnej, podobne jak u macienniczek.

Chorzy podają za przyczynę w mowie będącego cierpienia przewleczone zapalenie śluzowo-ropne e. m. z następowym zapaleniem przyjądrza lub nieżytem męcherza, przy czym stercz jest prawidłowym; badanie jednak zglębniakiem wykazuje nadezulość części przyprątnej cewki moczowej. W przypadkach nowotworu stercza znajdował autor względnie największą przeczulicę żółdzi. Mocz bywa prawidłowy, albo obok wyżej namienionych zmian, znajdujemy w nim strzępki wiewiórowe. Autor upatruje przyczyny namienionego cierpienia w nieżytowym zapaleniu stercza, za czym przemawia przeczulica, nitki wiewiórowe i brak jakiegokolwiek wydzieliny z cewki moczowej. Stosuje tedy obok kąpieli pełnych lub nasiadowych ciepłych, leczenie miejscowe za pomocą cewnika metalowego (Nr. 16 Charriera), długiego 16 cm., którego koniec dzioba jest sitkowatym. Założywszy cewnik tak, aby jego koniec sięgał do części blonistej cewki m., wstrzykuje za pomocą strzykawki, zastosowanej do owego cewnika, około 100-00 wody fenilowej 0.25—0.50%, co czyni przynajmniej co drugi dzień jeśli nie codziennie, a po kilku takich wstrzykiwaniach używa dalej w ten sam sposób 0.5—3.0—4.0% rozezynu siarkanu cynkowego. Leczenie takie rychło pomyslny sprawia skutek.

a) Nerwice ezuciowe narządu pleiowego objawiają się już to nadezulością w jądrze i sznurku nasiennym, już też uczuciem ciągnienia i klócia w jądrze (*neuralgia testis*). Niekiedy pojawia się ból w obu pachwinach, albo po wytrysnieniu nasienia w cewce moczowej, która podczas badania jej zglębniakiem jest nader bolesną a zwłaszcza w części przyprątnej. Imym razem bywa czulość cewki m., skóry prącia i worka mosznowego zmniejszoną, mianowicie w tak zwanym niewzwodzie nerwowym (*impotentia nervosa*), objawiającym się niezdolnością prącia do dłuższy czas trwającego wzvodu. Bywa to następstwem samogwałtu, częstych pomazań noenych itp. Niewzwód taki bywa niekiedy względny (jeśli np. mąż nie może spółkować z żoną, ale z każdą inną kobietą) albo trwały.

Przyczyn tego cierpienia szukać należy w samogwałcie i innych t. p. nadużyciach pleiowych; zdarza się ono jednak także u osobników, których układ nerwowy jest w znacznym stopniu napięciem, czy to w skutek pracy umysłowej, czy też cielesnej, albo wstrząśnienia, jak np. w skutek przestradchu, bólu itp. Ten rodzaj niemożności spółkowania wyjaśnia autor na podstawie mechanizmu wzvodu prącia, który to mechanizm pozostaje pod kontrolą układu nerwowego, a przypuściwszy na podstawie badań Goltza, że w mózgu i części szyjnej i piersiowej rdzenia pacierzowego znajdują się nerwy, powstrzymujące wzwód prącia, twierdzi, że działanie tych nerwów wzmagają w skutek wyżej przytoczonych przyczyn, przez co równocześnie narząd nerwowo-mięśniowy, sprawiający wzwód prącia, względnie mniej działa a nawet osłabia się.

Rokowanie w cierpieniu tego rodzaju zwykle bywa pomyslnym, a lecząc chorego trzeba się przedewszystkiem starać o pozyskanie jego zaufania. Szczegółowo zaś stosuje się w takim razie leczenie zimną wodą, kalium bromatum 3.0 dziennie; atoli najpomyslniejsze skutki sprawia leczenie miejscowe czy to elektryczne lub mechaniczne, czy też za pomocą narzędzi. Nieraz wystarcza samo założenie cewnika, aby przekonać chorego o dłuższy czas trwającym wzwodzie jego prącia. Lecząc elektrycznością zakładamy jeden biegun do odbytnicy a drugi przykładamy już to do opuszki cewki

m. już to do wstępującej części kości lonowej, jeśli nie ma pomazań noenych, w którymto razie używamy stoczków lekarskich (*bougies*) albo cewnika, co zwłaszcza wtenczas najlepiej skutkuje, kiedy przyczynę danego cierpienia stanowią nadużycia pleiowe, albo samogwałt z następowym zapaleniem przewleczone wżgórka nasiennego. Z korzyścią używamy w ostatnim razie „psychrophoru“ Winternitza. Wreszcie pobyt w górach i leki wzmacniające zalecamy dla leczenia.

(Ciąg dalszy nastąpi.)

### O przewlekłym zapaleniu cewki moczowej u mężczyzn.

Trzy wykłady kliniczne prof. Auspitz. Sprawozdanie Dra L. Glücka.

(Dokończenie. Patrz Nr. 35.)

Wreszcie przystępuje A. do objaśnienia stosunku między rzeżączką przewlekłą a bliznowatym zwężeniem cewki m. i zadaje sobie pytanie, jakie można wykazać stany przejściowe między rzeżączką a wytworzonym zwężeniem?

Przewlekłe zapalenie cewki, a raczej jej błony śluzowej, może przejść w przerost tejże, kanał sam jest drożny dla grubszych nawet narzędzi, tylko zglębniak guziczkowy natrafia w jednym lub kilku miejscach, przy wysuwaniu z cewki, na mniejszy lub większy opór. Badanie wziernikowe wykazuje całkiem zwyczajnie zgrubienie błony śluzowej w postaci wału gębczastego, przekrwionego, ziarnisto obrzmiałego, pokrytego niekiedy małym przeczosem. W następstwie wał ten się kurezy i tworzy bliznowaty i zwężający powrózek tkalinowy. Obraz wziernikowy w tym okresie przedstawia tuż koło punktu środkowego pola widzenia szarawe odbarwienie o powierzchni gładkiej, w obwodzie zaś błona śluzowa obrzmiała, nierówna i małemi przeczosami pokryta. Dwie historyje choroby i obrazy wziernikowe dołączone do oryginału objaśniają to zapatrywanie.

Autor sądzi, że miękkie bujanie błony śluzowej wyprzedza każde zwężenie bliznowate cewki moczowej, że jednak między wytworzeniem zwężenia a „ziarnistym obrzmieniem“ nie zachodzi żaden związek.

Odczyt trzeci streszcza zapatrywania autora na leczenie rzeżączki tak ostrzej jako też i przewleczonej. Nie mamy w całym dość znacznym zasobie ani jednego swoistego leku, po którym moglibyśmy się spodziewać, że z pewnością usunie rzeżączkę ostrą, lub przerwie jej przebieg.

Od wstrzykiwań rozezynów wyżerających, które niektórzy w celu przerwania przebiegu rzeżączki jeszcze używają, trzeba odradzać, dlatego że działanie środka nie ogranicza się tylko do części chorobowo zmienionej, ale dotyka i zdrowej części, co niekiedy może być niebezpiecznym. W miejsce wstrzykiwań możnaby użyć jedno- lub dwuprocentowego rozezynu azotanu srebrowego wprowadzonego za pomocą pędzelka do przedniej części cewki aż po za rowek czólenkowaty, przy czym nie potrzebujemy się obawiać żadnych objawów przykrych, a może się udać niekiedy przerwać przebieg rzeżączki w pierwszych dniach trwania.

Wstrzykiwania zwykle używane i przez chorych samych robione nie przechodzą zazwyczaj po za spojenie lonowe, jeśli zatem stwierdzimy, że siedzibą cierpienia jest część cewki po za opuszką, natenczas powinien je robić sam lekarz po poprzednim wprowadzeniu cewnika.

Wszystkie słabsze wstrzykiwania działają tylko jako środki oczyszczające i orzeźwiający części obwodowe nerwów czulnych, można je zatem już od samego początku

rzeżączki stósować, bez obawy wywołania jakichkolwiek szkodliwych następstw.

Zawiesiny ciał nierozpuszczalnych, osiadając w kształcie delikatnego proszku na błonie śluzowej cewki, pozostają tamże przez niejaki czas i mogą się przyczynić do przyspieszenia leczenia.

Zżeradła w postaci ciasta, maści lub świeczek dają wyniki dobre, możemy je bowiem stósować kilkakrotnie na jedną i tę samą część błony śluzowej. A. używa tak zwanego ciasta tanino-glicerynowego (Schuster) z dobrym skutkiem. Kopaiwa i kubeby są teraz mniej w użyciu i nie wiele się po nich spodziewać należy.

Rzeżączka zwykła nie powinna trwać dłużej nad osm tygodni, szczególnie u człowieka zdrowego, gdyby jednak wpływ lub inny jaki objaw dłużej się utrzymywał natenczas jest wskazanem badanie wziernikowe.

Według napotkanych zmian jest teraz leczenie rozmaite. Jeżeli mamy przed sobą tylko przekrwienie i rozpuhlenie błony śluzowej ze zwiększoną wydzieliną tylko do części jamistej ograniczoną, czyli pierwszy okres rzeżączki przewlekłej, natenczas leczenie może być to samo, jakiego aż do tego okresu używano.

Gdy badanie wziernikowe wykaże „obrzemie ziarniste“, jakie najczęściej w części opuszkowej i blonistej znajdziemy, a tylne części cewki zdrowe, natenczas poleca się zachowanie diety, unikanie trunków gorących, mierny ruch, uregulowanie stoła, picie jakiejś wody zawierającej mierną ilość kwasu węglowego. Prócz tego wstrzykiwanie trzy razy dziennie lekkiego rozezninu alumu lub niedokwasu metalu, a wreszcie co drugi dzień przyżeganie części schorzałej rozezninem azotanu srebrowego 3:100—30:100 przez wziernik za pomocą tamponu.

Po krótszym lub dłuższym czasie osiąga się zupełne wyleczenie, choć niekiedy opóźniają leczenie ropnie małe, które się wytwarzają około gruczolków Morgagniego. Nakłucie z następowym lekkim przyżeganiem takiego małego ropnia prowadzi do zupełnego wyleczenia.

Gdy cierpienie przechodzi w tym okresie po za opuszkę, bez objawów ze strony gruczolu przyprątnego lub pęcherzyków nasiennych, natenczas trzeba także stósować przyżeganie, ale nieco ogładniej. Jeżeli chory nie znosi wziernika, można przejść do stósowania czopków cewkowych wprowadzanych za pomocą Porte-remède, lub wstrzykiwań słabych przez cewnik.

Jeśli chory znosi wziernik, ale błona śluzowa łatwo krwawi, natenczas się go rzadko tylko wprowadza, natomiast używa się psychroforu Winternitza raz dziennie, a drugi raz wstrzykiwania słabego rozezninu alumu za pomocą cewnika, jako leczenia przygotowawczego. Dopiero gdy krwawienie ustępuje, przystępuje się do przyżegania przez wziernik dwa razy tygodniowo, a wśród tego zaleca się lekki jaki rozeznin do wstrzykiwań.

Objawy ucisku ze strony gruczolu przyprątnego lub pęcherzyków nasiennych wymagają zastosowania zgłębnika metalowego (*Steinsonde*), który się codziennie na kilka minut do cewki wprowadza, A. używa do tego wziernika dwulistnego własnego pomysłu. Obok tego jednak są jeszcze i wstrzykiwania potrzebne.

Rzeżączka przewleczna „z przerostem i miękkim zwężeniem“ wymaga przedewszystkiem usunięcia zwężenia. Auspitz skutecznie to za pomocą swego wziernika, który wprowadza aż do zwężenia, roztwiera i kilka minut zostawia.

Po kilkorazowym stósowaniu tego środka stan się o tyle polepsza, że można przystąpić do przyżegań i błonę śluzową przyprowadzić do stanu prawidłowego. (*Vierteljahresschrift für Dermatologie u. Syphilis, VI Jahrg. 1879. I Heft str. 1—72*).

#### IV. Listy z podróży i z praktyki.

Przez Dra Edwarda Sawickiego,  
prymariusza szpitala powszechnego we Lwowie.

W maja wyjechałem z chorym na umyśle do Wiednia w celu naradzenia się z proff. Meynertem i Leidesdorffem, gdzie go najlepiej umieścić. Z narady tej wynikło, że odwiozłem go do Francji i umieściłem w pensjonacie kolonii rolniczej Fitz James, należącej do wielkiego zakładu braei Labittów w Clermont. Po skończonej misji mojej, wstąpiłem do Paryża, z kąd powracałem do domu dyszłem rzeziennym, bo na Lugdun, Marsylię, przez stacje klimatyczne brzegów morza śródziemnego, na Genue, Medyjolan, Wenecję itd.

Trzymając się zasady: „*je suis médecin et rien de médicale ne doit m'échapper*“ starałem się zaspokoić moją ciekawość lekarską, gdzie było można. Wrażenia, jakich doznałem w tej wycieczce, połączone z refleksyjami różnemi, stanowią treść niniejszych listów moich.

##### List Iszy.

Rozpocznę najprzód od mojego pacyjenta, którego zawiozłem do Francji.

N. N. ma lat 35, budowy miernej, niedostatecznie odżywiony, mięśnie jędrne. Czaszka płaska, twarz duża, długa. Małżowiny uszne wielkie, osadzone wysoko po nad twarz; żrenice rozwarłe szeroko nawet w świetle. Fizjonomija ponura, oczy spuszczone, wystąpienie chłopięce, nieśmiałe. Strój w wysokim stopniu zaniedbany, nie mówiąc już o tajemnicach bielizny i skóry własnej. Mówi dobrze po polsku, po francusku i po niemiecku. Gdy jest w humorze złym, mówi do zwykłych śmiertelników po niemiecku, do towarzysztwa po francusku, w swoim towarzystwie i w humorze będąc dobrym przemawia w języku ojczystym. Osoby, które go znają, dziwią się, jak mówi nieraz dobrze o rzeczach różnych, gdy go słuchają z podziwieniem nawet się zapala, osobliwie gdy mówi o sobie samym. Nigdy nie zauważono, ażeby bredził w mowie lub żeby nosił się z jakąś stałą myślą niedorzeczną. Natomiast dziwne objawiał skłonności od dziecięctwa, dziwny też stawał opór wszystkim usiłowaniom, które dążyły do wychowania go na człowieka, nie różniącego się od innych osób, należących do kategorii społecznej, do której jego ród po mieczu i po kądzieli od wieków w tym kraju należał. Już dzieckiem będąc ukradkiem porывał różne rzeczy i chował bezmyślnie takowe; rozmijał się z prawdą nie przypadkowo lub z bojaźni, lecz ze skłonności. Wychowaniu i nauce stawał opór, chociaż gdy miał chwile pogodniejsze, uczył się łatwo i pamiętał dobrze; nie ukończył jednak szkół i nie aplikował się do żadnego przedmiotu nauki. Przy zbliżaniu się okresu rozkwitu wystąpił czynnie w świat szerszy po swojemu, bo w mundurach wojskowych zakupionych na tandecie, stronił od towarzystwa, nawet od rodziców własnych, wymykał się ukradkiem z domu lub krył za parawanem swojego pokoju po dniach całych. Onanizmowi oddawał się, jednak nie wiadomo jak długo; lubieżne też miewał

pociągi, które stósował nieraz do jednej lub drugiej bez ogródki, ale też podobno i bez skutku czynnego.

Z powodu noszenia mundurów dziwnych i jeszcze dziwniejszych ucieszek bywał w kolizyi z policyją, która raz z powodu rewizyi jego osoby odkryła u niego hydrokele po stronie lewej, którą Langenbeck w Berlinie operował szczęśliwie, ale też przy tej sposobności zauważał, że N. N. jest umysłowo chory i radził udać się do psychiatrów. Radzono się wielu, pomiędzy nimi Griesingera, Delasiauva. Za radą ostatniego oddano N. N. do zakładu „des enfans arriérés“ w Gentilly koło Paryża, gdzie przebywał przez trzy lata bez żadnego skutku. Zawsze ta sama skłonność do porywania różnych rzeczy cudzych, bez wartości i nawet obrzydliwych; zawsze ta sama skłonność do rozmijania się z prawdą, ten brak świadomości motywów umysłowych w tych postępkach; zawsze ta sama natura skryta, płochliwa, pokątna, brudna, niedbała i ponura. Oddano go do wojska dwa razy, lecz za każdym razem wydano go jako chorego na umyśle. Nareszcie pozostał w domu i oddawał się swoim pociągom prawie swobodnie; opinia powszechna w całej okolicy znała go jako dziwnego „kleptomana“, który w codziennym życiu swoim przedstawia dziwny obraz obłąkania, chociaż zdaje się być dopóty przy rozumie, dopóki rozmawia z kim o rzeczach obojętnych.

Ojciec umarł był jeszcze w r. 1863 w skutku zniechęcenia umysłowego po udarze mózgowym. Gdy N. N. osiągnął rok 24ty życia, rodzina i matka ustanowili nad nim kuratelę, którą później zniesiono za wolą matki. Za życia matki N. N. nie wchodził z nikim w kolizyje prawne, bo sam nie prowadził interesów i gospodarstwa. Chodził on swojemi drogami a raczej manowcami, gromadził romantyczne fakta swojej natury, dawał przedmiot ludziom do pogadanek, matce do zmartwienia. Po śmierci matki, która umarła w grudniu 1878, N. N. popadł w kolizyje prawne, coraz powikłańsze, nie dotrzymywał umowy, ugód kupna i sprzedaży; popadł w opiekę rodzaju osobliwszego, bo jakiegoś oświeciciela ludu, który względem N. N. był zarazem Kalehasem i Melclausem. Rodzina wtedy zażądała od Sądu ustanowienia kurateli nad osobą i majątkiem N. N., z powodu jego obłąkania powszechnie w okolicy znanego. Lekarze, których było trzech, zbadali go i orzekli w piśmnie wypracowaniu bardzo szczegółowym i obszernym, że N. N. cierpi obłąkanie tak nazwane moralne, połączone pozornie tylko z pełną inteligencyją, gdyż takowa nosi na sobie znamiona raczej obłąkania rozumującego, niż rozsądku zdrowego, który ani z takimi uczynkami, ani z takim zachowaniem się, jakie N. N. od dziecięctwa objawia, nie chodzi w parze. Dalej orzekli, że choroba jest albo wrodzoną, albo odziedzieczoną, gdyż co prawda, rodzice N. N. byli oboje ekscentryczni, matka w znaczeniu chwalebnie i dobrém, ojciec w znaczeniu „*de mortuis nil nisi bene*.“ W rodzinie matki bywali członkowie bardzo ekscentryczni, w rodzinie ojca były przypadki neuro- i psychopatyczne. N. N. miał chorować w dwóch pierwszych latach życia wśród objawów puehliny ogólnej, jakichś zapaleń gardła czy szyi, miał podobno nawet cierpieć konwulsyję, wypadłszy z rąk mamki itd.

Niepodlega wątpliwości, o czém sama forma cyja czaszki i twarzy, rozszerzenie żrenie fizycznie świadczy, że N. N., z płodowego lub niemowlęcego okresu wyniósł warunki organiczne nieuleczalne, które przeszkodziły i powstrzymały jego rozwój umysłowo-moralny i uczyniły z niego biedne stworzenie na wół ludzkie. Jak kruk znosi on całe życie

przeróżne rupiecie, zakłada muzea wszędzie, gdzie przebywa, gdzie ma własny pokój do dyspozycyi; gdzie zaś tego nie ma, jak np. w ostatniej podróży, kieszenie i zanadrze służą mu za schowek kości, ogryzków chleba, szmatek, patyków, kawałków mięsa, świece itp. Porywa czasem i śmieszne rzeczy, jak np. szczotkę do zamiatania, widła, kozuchy, ale także i srebrne łyżki od stołu, przy którym był uczestnikiem itp. Jak olbrzymie nagromadził skarby tego śmiecia i obrzydliwości w pokoju swoim i w domu rodzicielskim, trudno opisać. Łóżko jego to istny barłóg niemożliwy do użycia, jego garderoba codzienna jak u kucheika. Przy stole z matką nie jadł, tylko w swym gabinecie. Niepodobna mi tu opisać całego szeregu szczegółów dokładnie zebranych w aktach badania lekarskiego. Dostyc na tém, że mimo opinii powszechniej, wbrew orzeczeniu lekarskiemu, sędziowie trybunału nie uznali potrzeby kurateli i pominieli orzeczenie lekarskie szukając w niem jak plam na słońcu. Prezydent trybunału jednak zawiesił uchwałę, a akta oddał do wyższych instancyj. Trybunał najwyższy zgodnie z wnioskami trybunału apelacyjnego, zganil postępek sędziów, podniósł znaczenie i dokładność orzeczenia lekarskiego; Sąd zaś delegowany do rozstrzygnięcia sprawy uchwalił kuratelę nad osobą i majątkiem N. N.

(Ciąg dalszy nastąpi.)

### Zbiór pism hippokratowy w świetle nowożytnej krytyki.

Wyłożył na posiedzeniu Towarzystwa lek. krak.  
dnia 4 czerwea 1879

Prof. Dr. Józef Cettinger.

(Ciąg dalszy. Patrz Nr. 36).

Z powyższego obrazu okazuje się, że kierunek szkoły knidyjskiej zbliżony jest do dzisiejszego, zwłaszcza pod względem badania i leczenia miejscowego, a zarazem śmięłego; tylko że w owym czasie bez dostatecznych środków pomocniczych i technicznych, jakimi dziś nauka rozporządza, pozbawiony on był pewności i bezpieczeństwa, a narażony na smutne i zgubne zawody. Nie uszedł też szyderczych poeisków społecznych komików. Galen (T. V. str. 322, wyd. Bazyl.) wspomina o Platonie komiku, że tenże wprowadzając na scenę Kineziasza syna Euagorasa, który co dopiero przebył zapalenie opluenu, wyobraża go ze zropiałą piersią, z odnogami jak trzciny, suchót zwiastuna z mnóstwem strupów wypalonych mu przez Euryfonta.

Owóz zabytki piśmiennicze tego starożytnego lekarza i jego szkoły weszły do zbioru hippokratowego zasłonięte i i od zguby ochronione powagą imienia przeciwnika, mistrza z Kos, który ten kierunek i jego zasady zwalczał i potępiał. Tłumaczą się w ten sposób łatwo owe sprzeczności napotykanne w różnych pismach noszących to samo imię autorskie, a istotnie pochodzących z obozu przeciwnego, które tylu badaczy zniechęcały i o mało, że do istniej rozpacz nie doprowadzały.

Gdy szkoła knidyjska była starsza od koackiej, więc też jej utwory składać winny w klasie trzeciej dział osobny; acz za tém nie idzie koniecznie, aby mimo, iż niektóre są niewątpliwie pióra Euryfonta, który wyprzedził Hippokrata, wszystkie były wiekiem wcześniejsze, bo mogą mieć



dzy niemi znajdować się i społeczne lub nawet nieco późniejsze, jako pochodzące od uczniów i potomków wzmiankowanego szkoły przewodnika.

Zaliczamy do tego rzędu pisma następujące:

1) O cierpieniach (περὶ παθῶν, *de affectionibus*), jest to rodzaj wykładu popularnego o chorobach i ich leczeniu.

2) O cierpieniach wewnętrznych (περὶ τῶν ἐντὸς παθῶν, *de internis affectionibus*), naukowy wykład z zakresu patologii i terapii szczegółnej.

Podobnej treści z dołączeniem pewnego rodzaju patologii i terapii ogólnej są dzieła:

3) O chorobach księga Isha, IIga i IIIcia (περὶ νόσων α' β', γ', *de Morbis I. II. III.*)

4) O siedminach (περὶ ἑβδομαδῶν, *de septimanis*), jest to rzecz o gorączkach.

5) O wzroku (περὶ ὄψεως, *de visu*).

Już była uczyniona wzmianka, że cztery księgi pod napisem o chorobach, nie są bynajmniej następującymi po sobie częściami jednego dzieła, lecz każda, jeżeli sama nie zawsze tworzy odrębną całość, to w każdym razie do zupełnie innej należy. Zresztą niektóre z nich w różnych czasach nie miały ani tej samej nazwy, ani tej samej liczby. Księga 4ta do zupełnie innej klasy zaliczoną być winna i o niej poniżej oddzielnie będzie mowa.

Stosunek zaś wzajemny wyliczonych wyżej pięciu zahtyków knidyjskich doznał w miarę postępu pracy Littrego nad niemi i skutkiem jego przenikliwych odkryć nadspodziewanego, że nie powiem, zdumiewającego wyjaśnienia.

Księga o siedminach tak nazwana, że jej początek zastanawia się nad wielkiem znaczeniem, jakie ma liczba 7 tak w całej przyrodzie, jak w życiu, tudzież w rozwoju ludzkiego ustroju, była miana za zaginioną. Odnalazł ją Littre w bardzo starym rękopisie rządowej biblioteki paryskiej z wieku X, mającym tytuł: *De physica* L. 7027, a w którym pomiędzy 6ma pismami należącymi do Zbioru hippok. 4te z rzędu jest przekład na barbarzyńską łacinę tego właśnie ztraconego utworu, na początku którego znajdują się wyrazy: *Incipit Hypocratis de septemadibus*, zaś na końcu: *Explicit Hypocratis de septemadibus*. Daremberg odkrył później w bibliotece ambrozyjskiej w Medyolanie w rękopisie z początku X wieku okaz nieco lepszy tegoż przekładu. Pomimo że odszukany zabytek nie jest pierwotworem, lecz tłumaczeniem skreślonym łaciną tak zaniedbaną i oszczędną, iż w niej nawet najprostsze formy grammatyczne nie są przestrzegane, a końcówki rzeczowników i słów puszczane są na los szczęścia, na chybi trafi, mimo to, mówię, odkrycie było nieocenionej wartości i przyczyniło się do rzucenia światła na stosunki dotąd w ciemnościach ukryte.

Niebawem wyszła też na jaw jedna i druga część greckiego oryginału, gdyż okazało się, że księga 5ma Aforyzmów jest wyjątkiem jednym, a drugi znów znajduje się w piśmie zbioru pod tytułem o dniach przesilnych (περὶ κρίσεων). Przybył nareszcie ustęp początkowy bez kilku wierszy wstępnych i kilku wyrazów zniszczonych, odnaleziony przez Littrego na ostatniej karcie rękopisu biblioteki rządowej paryskiej mającego L. 2142.

Stopniowo wychylały się z pomroki inne jeszcze wyjaśnienia.

Galen wylicza weale inaczey pisma pod tytułem o chorobach, a mianowicie wspomina o 5ciu: 1) księga Isha o chorobach większa (τὸ πρῶτον περὶ νόσων τὸ μέγαν).

2) Księga 2ga o chorobach większa (τὸ δεύτερον περὶ νόσων τὸ μέγαν).

3) Ks. 1sza o chorobach mniejsza (τὸ πρῶτον περὶ νόσων τὸ μικρότερον).

4) Ks. 2ga o chorobach mniejsza (τὸ δεύτερον περὶ νόσων τὸ μικρότερον).

5) O chorobach zgola lub ks. 1sza (περὶ νόσων vel τὸ πρῶτον περὶ νόσων).

Owóz księga 1sza większa według Galena odpowiada księdze drugiej w wydaniach nowszych; księgą drugą większą jest pismo, które nas doszło pod tytułem: o cierpieniach wewnętrznych.

(Ciąg dalszy nastąpi.)

## V. Wiadomości statystyczne i ogólnolekarskie.

\* Rozporządzenie c. k. Ministerstwa wspólnego z d. 22 lipca 1879, do L.  $\frac{3519}{B. K.}$  w sprawie wykonywania praktyki lekarskiej, chirurgicznej, dentystrycznej, weterynarskiej i położniczej w Bośni i Hercegowinie.

§. 1. Lekarze, chirurdzy, dentyści, weterynarze i akuszerki, poddani Bośni i Hercegowiny lub monarchii austro-węgierskiej, promowani, dyplomowani lub aprobowani wedle przepisu na jednym z austro-węgierskich uniwersytetów lub zakładów, prawo dyplomowania posiadających, mają dozwolone sobie wykonywanie praktyki w Bośni i Hercegowinie. W tym celu obowiązani są przedłożyć władzy obwodowej, w obszarze urzędowym której osiedlić się zamierzają, oświadczenie razem z dokumentami świadczącymi o kwalifikacyi i dokładnym rodowodem, podać miejsce obrane i wyluszczyć rodzaj praktyki wykonywać się mającej. Władza obwodowa zbadawszy przedłożone dokumenta i uznawszy zgłaszającego się jako uzdolnionego do wykonywania praktyki poświadcza przyjęcie zgłoszenia się jego. Przyjęcie zgłoszenia daje prawo do wykonywania praktyki w całym obszarze kraju. Władza obwodowa nazwiska osób sanitarnych, do praktyki przypuszczonych, udziela aptekarzom w obwodzie oraz rządowi krajowemu, który utrzymuje spis wszystkich osób sanitarnych kraju. W razie nie przyjęcia zgłoszenia się dozwolony jest rekurs do rządu krajowego, który rozstrzyga w ostatniej instancji. Poddani krajowi, którzy wykształcenie swoje otrzymali w zakładach nie austro-węgierskich, potrzebują szczególnego pozwolenia od rządu krajowego do wykonywania praktyki. Lekarze, chirurdzy, weterynarze i akuszerki mieszkający w powiatach pogranicznych za granicą mają dozwolone wykonywanie praktyki w okolicach pogranicznych kraju pod warunkiem, że zastosują się do przepisów w kraju obowiązujących. C. k. lekarzom wojskowym wolno praktykować w kraju i bez poprzedniego zgłoszenia się.

§. 2. Władzy obwodowej służy prawo dozoru nad osobami sanitarnymi w obwodzie mieszkającymi.

§. 3. Lekarze, chirurdzy, dentyści, weterynarze i akuszerki obowiązani są wykonywać sztukę swoją pilnie, uczciwie z zachowaniem tajemnicy, a mają oni prawo żądać odpowiedniego wynagrodzenia.

§. 4. Lekarz winien zwrócić uwagę swoją na ogólny stan zdrowia ludzi i zwierząt w miejscu i powiecie, w którym osiadł, i donosić władzy obwodowej o ulepszeniach, o usterkach i nadużyciach usunąć się mających, jakoteż o możebnym braku osób sanitarnych lub pojawianiu się lekarzy nieuprawnionych lub par-taczy.

§. 5. Wszyscy lekarze, chirurdzy, dentyści, weterynarze i akuszerki pod karą aż do 25 złr. obowiązani są uczynić zadość organom sanitarnym państwowym i władzom na ich żądanie, w razie gdyby przedsiębranie z urzędu środków zaradczych sanitarnych okazało się potrzebnym.

§. 6. Szczególną powinni zwrócić uwagę lekarze na choroby endemiczne i pospólne w miejscu zamieszkania i okolicy panujące. O pojawieniu się choroby nagminnej lub pospólnej lub choroby stadnej obowiązani są donosić władzy powiatowej pod karą 10—100 złr. W durze plamistym, choleryze azyjatyckiej,

zarazie wschodniej oraz w chorobach stadnych bardzo zaraźliwych i niebezpiecznych winni już donosić o pierwszym przypadku choroby. Ten sam obowiązek ciąży na lekarzach mieszkających w powiatach granicznych, jeżeli się dowiedzą o wybuchu choroby pospólnej lub stadnej w pogranicznych okolicach kraju sąsiedniego.

§. 7. Leki, których przyrządzenie i dysponowanie szczegółowo zastrzeżonem jest aptekarzom, lekarze i chirurdzy wtedy tylko wydawać mogą, jeżeli szczegółowe w tej mierze mają pozwolenie, lub jeżeli ściąganie leku z apteki najbliższej nie jest możebnem bez niebezpieczeństwa. Pozwolenie na utrzymywanie apteki na czas potrzeby zależy od rządu krajowego. Zazwyczaj utrzymywanie apteki podręcznej wtedy tylko dozwolonem będzie, jeżeli w odległości 2 mil od miejsca zamieszkania lekarza nie masz apteki publicznej.

§. 8. Rzeczą lekarzy jest postarać się o to, aby szczepienie i rewakcynacja znalazły przystęp pomiędzy ludnością.

§. 9. Lekarzom, chirurgom, weterynarzom i akuszerkom należy się wynagrodzenie ze skarbu państwa, jeżeli od nich wymagana będzie czynność sądowolekarska lub sanitarno-policyjna, za którą z góry nie są płatni.

§. 10. Oprócz kar w rozporządzeniu niniejszem wyznaczonych za zaniebdywanie powyższych przepisów kodeks karny orzeka o ściąganiu czynności karogodnych, którychby się dopuściły osoby sanitarne przeciw bezpieczeństwu życia i zdrowia.

§. 11. Rząd krajowy ma prawo zakazania osobie sanitarnej wykonywania praktyki w razie nieudolności dopóty, dopóki osoba ta nowym egzaminem nie wykaże się z uzupełnienia niedostających jej wiadomości.

(Rozporządzenie to c. k. Ministerstwa wspólnego państwowego c. k. Ministerstwo spraw wewn. przesłało w języku niemieckim Namiestnictwu we Lwowie, które to ostatnie w tymże języku przesłało je urzędowi powiatowemu i magistratom. Podaliśmy je powyżej w tłumaczeniu polskiem, dosłownem w miarę możności, a po części wolnem, gdzie ciężki styl niemiecki nie dopuścił dosłownego tłumaczenia. Spodziewamy się atoli, że ono będzie zrozumiałem dla Czytelników naszych, których uwagę niniejszem zwracamy na ważne to rozporządzenie. *Redakcyjja.*)

### Choroby nagminne w Galicyi w ciągu sierpnia 1879.

	liczba dotkniętych gmin	ludność	pozostało z końca lipca	przybyło	z tych			
					wyzbito-wiało	umarło	pozostało w le-czeniu	cho-rych w gmi-nach
Ospa	2	7322	—	20	14	6	—	—
Odra	17	34388	143	643	534	44	108	6
Płonica	13	11078	43	275	191	54	78	9
Błonica	29	37181	21	336	135	166	56	14
Dur brzusz.	10	9797	—	145	70	7	68	6
Dur osutkow.	9	10339	36	110	102	10	34	6
Krztusiec	35	46210	914	1352	1121	88	1057	23
Czerwonka	25	24563	130	789	479	103	337	20

Ospa wygasła w całym kraju.

Odra panowała w ciągu sierpnia znacznie łagodniej niż w lipcu; największa śmiertelność była w Rzeszowie, Janowie (pow. Grodecki) i w mieście Turce; w ogóle śmiertelność wynosiła 5·6%.

Płonica wystąpiła nieco groźniej niż w lipcu (śmiertelność w sierpniu 16·7%) szczególnie w powiecie przemyskim, rohatyńskim i trembowelskim.

Błonica także się wzmaga, zawsze przeważnie w powiatach od Bukowiny, w horodeńskim, kotomyjskim, buczackim, stanisławowskim i zaleszczyckim, w ogóle śmiertelność przeszło 46%.

Dur brzuszny, który w lipcu wygasł, pojawił się w sierpniu w 10ciu gminach sześciu powiatów, głównie w sanockim.

Dur osutkowy prawie w równej mierze jak w lipcu.

Krztusiec wystąpił tak co do liczby zachorowań, jak i co do śmiertelności groźniej niż w zeszłym miesiącu; śmiertelność w sierpniu 3·8%, w lipcu 2·5%.

Czerwonka szerzy się znacznie, w ciągu sierpnia panowała w 25 miejscowościach w dwudziestu dwóch powiatach, głównie w złoczowskim (3 gminy). Śmiertelność w sierpniu 11%, gdy w lipcu tylko 10%. *Dr. Merunowicz.*

\* Zjazd XX lekarzy i przyrodników węgierskich wybrał na miejsce przyszłego Zjazdu miasto Steinamanger; prezesem tego Zjazdu obrany został biskup tameczny, wiceprezesami zaś Hollán, prof. Szabó i fizyk Dr. Szabady.

\* W miastach większych węgierskich śmiertelność w 2gim kwartale rb. była znaczną; i tak wynosiła ona w Kecskemecie 36·9, w Aradzie 38·4, w Klausenburgu 39·9, w Preszburgu 42·8, w Debreczynie 45·4, w W. Waradynie 50·9, w Budapeszcie 42·4 na tysiąc. (*W. med. Pr.*)

\* D. 12 bm. odbędzie się w Eisenach 7y wiec lekarzy niemieckich, które głównie zajmować się będzie sprawą szczepienia. Od 15 — 17 bm. odbędzie się w Stuttgardzie 7me zebranie Stowarzyszenia niemieckiego dla higieny publicznej, na którym zaborą głos prof. Hirsch o środkach zaradczych przeciw zarazom, prof. Hofmann z Lipska o środkach dezynfekcyjnych.

\* Febra żółta. W mieście Memphis w Ameryce półn. było 80 przypadków choroby i 28 przyp. śmierci w ostatnim tygodniu lipcowym, a w tygodniu poprzednim 85 przyp. choroby i 37 śmierci. W Cincinnati, N. Orleansie, Louisville, St. Louis i N. Yorku po 1 przypadku. Przedsięwzięto bardzo surowe środki kwarantanowe przeciw miejscom zarażonym.

## VI. Wiadomości bieżące.

\* Kraków d. 12 września. Sekcja żółkiewska Towarzystwa lekarzy galicyjskich na posiedzeniu swém w d. 3 lipca rb. odbytem uchwaliła „udać się do wszystkich sekcji Tow. lek. gal. z zawezwaniem, aby wypowiedziały swe zdania co do wniosku posła Hausnera względem utworzenia Wydziału lekarskiego we Lwowie. Wnioskodawca (kto?) sądzi: że utworzenie Wydziału lekarskiego we Lwowie mogłoby dodać blasku Uniwersytetowi lwowskiemu, czy jednak cyfry statystyczne szan. posła H. dowodzą istotnie braku lekarzy, o tém każdy z nas z doświadczenia wątpić musi. Niech szan. poseł Hausner swym wpływem i swoją rzadką wymową wymoże na wysokim Rządzie, aby te kwoty, któreby Wydział lekarski rok rocznie pochłaniał, obrócono na utworzenie instytucji lekarzy gminnych, a ręczyć możemy, że Uniwersytet krakowski cały kraj obficie w lekarzy zaopatrzyć zdoła. Albowiem właściwie nie tyle brak lekarzy daje się czuć na prowincyi, ile brak możności utrzymania się odstępca ich od osiedlania się tamże. Wzywamy przeto wszystkie sekcje Tow. lek. gal. do otwartego wystąpienia w tym względzie, gdyż jesteśmy przekonani, że to cośmy tu wypowiedzieli jest echem zdania prawie wszystkich lekarzy w kraju.“

(Podajemy dosłownie uchwałę tej sekcji żółkiewskiej, ponieważ ją uważamy za objaw rzadkiej u nas odwagi cywilnej w wypowiedzeniu tego, co jest przekonaniem wielkiej przynajmniej części lekarzy w kraju. Wstrzymywaliśmy się dotąd umyślnie z objawieniem naszego zapatrywania na kwestyję tę tak ważną, ponieważ czekaliśmy na głosy z prowincyi, jako najbardziej interesowane i kompetentne i spodziewamy się, że uchwała sekcji żółkiewskiej da początek wymianie zdań, co gdy nastąpi, i my oparei na nią głos zabierzemy. *Redakcyjja.*)

Ta sama sekcja uchwaliła udać się do c. k. Starostw w obrębie sekcji Żółkiewskiej z prośbą o poskramianie nadużyć cyrulików w oficyach chirurgicznych, mianowicie: co do puszczenia krwi, wrywania zębów i t. p. zwłaszcza, że każdy lekarz jest obowiązany w razie potrzeby sam takie operacje wykonywać i nie spuszczać się w tym względzie na cyrulików. (*Dwutyg. med. publ.* Nr. 17.)

\* Krakowskie Stowarzyszenie do wydawnictwa dzieł polskich polskich rozwija coraz większą działalność. Ostatnie dzieło oryginalne Dra O. Widmanna „o chorobach serea i tętnic“ wyszło w miesiącu lipcu, a już obecnie kończy się druk nowego dzieła oryginalnego Dra Rothego pt. „Psychopatologija forensis czyli nauka o chorobach umysłowych w zastosowaniu do sądownictwa.“ Widać więc, że nie brak nam ludzi zdolnych do pisania dzieł oryginalnych, które dorównują obecnemu stanowi nauki. Jeżeli tylko dzieła przez Stowarzyszenie wydane szybko rozchodzą się będą, to przy zwiększonym obrocie kapitału nakładowego spodziewać się możemy, że literatura nasza

lekarska wzbogaci się wkrótce całym szeregiem cennych dzieł oryginalnych. Popieranie szlachetnych usiłowań Stowarzyszenia wydawniczego uważamy więc jako obowiązek każdego lekarza, dbałego o rozwój literatury ojczyściej. Cena dzieł dotychczas wydanych jest nadzwyczaj przystępna, co również na wszelkie zasługuje uznanie. i do nabywania dzieł zachęcać powinno.

\* Współpracownik nasz Dr. Rydygier w Chelmie nad Wisłą w Prusiech, znany czytelnikom naszym z prac ogłoszonych i w Przeglądzie Lek., już od kilku tygodni poszukuje dla kliniki swęj prywatnej chirurgicznej asystenta, któremu zapewnia zupełne utrzymanie i 500 marek rocznie. Według listownego doniesienia Dr. Rydygier gotów nawet płacić 600 marek, gdyby się znalazł zdolniejszy asystent. Zważywszy, że asystent ma zapewnioną sobie obok skromnego wprowadzie, ale dla młodego lekarza dostatecznego utrzymania i sposobność dalszego kształcenia się pod okiem tak gorliwego i zdolnego lekarza, oraz robienie pod jego okiem operacyj pomniejszych, dziwić się bardzo musimy, że dotąd żaden z młodszych kolegów nie zgłosił się o tę posadę. Utyskujemy ciągle na brak posad w kraju, na niestosowność zarzeczania się dla młodszych a zdolniejszych lekarza w małym miasteczku na prowincyi, a nie brak nam nawet na przedsiębiorczości, jeżeli się rozehodzi o posadę na wyspie Jawie lub w Turcyi, a ociągamy się, jeżeli idzie o posadę w kraju sąsiednim śród ludności polskiej i pod okiem biegłego rodaka. Wszakże młody lekarz, pobywający rok lub dwa lata w takim zakładzie, nie powróci złamany na duchu i na ciele, lecz przeciwnie bogaty w doświadczenie i zdolny do pracy samodzielnej. Zwracamy więc uwagę kolegów młodszych na posadę w mowie będącą, w przekonaniu, że głos nasz nie będzie głosem wołającym na puszczy.

\* Kol. Dr. Wilkosz, który nieszczędził trudu w zbieraniu podpisów i datków na adres dla Kraszewskiego, zawiadania nas, że przesłał do Warszawy zebranych przez siebie 71 podpisów lekarzy polskich z Galicyi, Królestwa, Szląska anstryjackiego, Bukowiny i Czech, oraz składkę na pokrycie kosztów adresu w kwocie 65 rs.

\* Pisząc w r. 1874 w Przeglądzie Lek. o trucicielce Krystynie Edmundówny, skazanej na śmierć przez przysięgłych londyńskich, wspomnieliśmy o owym dziwacznym przepisie, który nakazuje, aby w razie skazania na śmierć kobiety zwołano ławę przysięgłych matron „*ex circumstantibus*,” która jest powołaną do orzekania, ażeby skazana nie jest przypadkiem brzemienną, w którym to razie wykonanie kary zostaje zawieszonem. Z jaką uporeczywością trwają w Anglii przy dawnych prawach, dowodzi okoliczność, że *Lancet* uważa za potrzebne wystąpić ostro przeciw tej „*jury of matrons*.” Zapewne jeszcze dużo czasu upłynie, zanim synowie Albionu pozbędą się tego zastarzałego dzwactwa.

\* Mikroskop jako swat. Dr. C. Heitzmann z Wiednia, znany autor atlasu anatomicznego, od lat kilku w Ameryce bawiący, pisze w czasopiśmie *Archives of Medicine* co następuje: „W przypadkach wątpliwych zawieranie małżeństwa winno być zależnem od zezwolenia doświadczonego mikroskopika. Pewien młody lekarz pytał mnie się niedawno o zdanie swoje pod względem zawierania małżeństw pomiędzy krewnymi, podając, że kocha kuzynkę swoją i doznaje wzajemności. Badałem krew jego i oświadczyłem mu, że jest człowiekiem nerwowym, że w nocy źle sypia i że ma ustrój mierny. Gdy podobne stosunki miały istnieć i u panny, oświadczyłem się przeciw małżeństwu, a to z powodu, że potomstwo mogłoby zwyrodnąć. Wtedy młody lekarz zażądał jeszcze zbadania krwi kuzynki swęj. W istocie sliczna panienka zjawiała się w mojej pracowni, a zbadawszy krew ku wielkiemu zdziwieniu mojemu znalazłem „ustrój pierwszjej klasy.” Następnego dnia oświadczyłem młodemu lekarzowi, że powinien ożenić się z panną.

Wiadomość tę zaczerpniętą z *Ally. W. med. Ztg.* podajemy jako przykład hubugu amerykańskiego.

\* **Mianowania i odznaczenia.** Dr. Franciszek Müller habilitował się jako docent chorób nerwowych w Grazu.

\* **Nekrologija.** Dr. Chassaingnac, o którego śmierci wspomnieliśmy w numerze poprzednim, umarł d. 26 sierpnia rb. w Wersalu licząc lat 75. Rzecz dziwna, że dotąd niema wzmianki o jego śmierci w czasopiśmie lek. francuskich, podczas gdy wspomnienie pośmiertne w *Lancetie* już jest umieszczonem. Od lat kilku chorując na cukrzycę umarł prawie nagle. — W Lon-

dynie umarł z wady sercowej Dr. Jakób Broad, chirurg w szpitalu Guya.

\* **Konkurs.** Zwracamy uwagę na konkurs na posadę lekarza w Weldziru, w numerze dzisiejszym ogłoszony.

\* **Artykuły oryginalne, mieszczące się w czasopiśmie lek. polskich:**

W *Dwutygodniku med. publ.* Nr. 17: Grabowskiego: Przegląd sposobów usuwania nieczystości z miast (c. d.); prof. Janikowskiego: Podpalenie popelnione przez głuchoniemą i niedołązną na umyśle. W *Medycynie* Nr. 36: Sokolowskiego z Goerbersdorfu: Kazuistyka lekarska II. Ropień głęboki ścian brzusznych; Sznabla: Rzadki przypadek wysypki prosówkowej u dziecka. *Gazety Lekarskiej* nie otrzymaliśmy.

Redaktor odpowiedzialny: Prof. Dr. L. Blumenstok.

## APTEKA pod KORONĄ J. TRAUZYNSKIEGO w Krakowie

Utrzymuje wszystkie wody mineralne tak krajowe jak i zagraniczne zawsze świeżego ezerpania.

Nadto utrzymuje na składzie zawsze krowiankę styryjską.

Prócz tego znajdują się zawsze na składzie: Pigulki Cauvina, Morisona, Blancarda z żelazem, Valeta z Digitalnem, Dra Croniera z adawane w neuralgijach z pepsinem, rozczyn żelaza Lerasa, syrup wapna Grimaulta, syrup Churehilla z wapnem, żelazem, soda; wino chinowe z Cacao Bugeaud, Quina Laroche. — MACZKA SZWAJCARSKA dla małych dzieci zastępująca zupełnie pokarm naturalny ordynowana przez wielu lekarzy. — INSTRUMENTA chirurgiczne, — BANDAŻE różnego rodzaju, pojedyncze i podwójne rapturkowe, pepkowe, — PASY brzuszne kobiece, — PESSARIA. — POCZOCHY jedwabne na obrzękliny, — STETOSKOPY, — PLESSIMETRY — ODCIAGACZE, pokarmowe dla kobiet, — PLOTNO kauczukowe, — PŁASZKI do karmienia dzieci, — INHALATORY do wdychiwania przy gardłanych chorobach, — NARZĄDY do wdmuchiwań gardłanych, — PULWERYZATORY, — SONDY żołądkowe, — CATETERY, — BOUGIE, — PODUSZKI KAUCZUKOWE, KAPELUSIKI kauczukowe ochraniające bolesne brodawki u kobiet w czasie karmienia, — RESPIRATORY, — KLISOPOMPY metalowe i kauczukowe tak do lewatyw jak i do wstrzykiwań, — IRRYGATORY Dra Eguisiera, — WSTRZYKAWKI, — TUSZOWNICE, — WSTRZYKAWKI podskórne, — CIEPŁOMIERZE decimalne, — TRĄBKI do wzmożenia słuchu, — KROPLOMIERZE, PECHERZE kauczukowe lub worki na lód, — SKUBANKA, — REZERWOARY moezowe, — KANKI kauczukowe, — SPECULA itd.

Na żądanie przesyła się cenniki franco.

## Zakład wodoleczniczy PRIESSNITZTHAL

pod Wiedniem stacja kolei południowej MÖDLING.

Pora kąpielowa do 15go października.

Lekarz zakładowy: Dr. Maksymilian Gumplowicz.



## ZELAZO BRAVAIS

Przyjęte we (DIALYZOWANE ZELAZO BRAVAIS) Zalecane przez wszystkich szpitalach. Przeciw wszystkich lekarzy. NIEDOKRWIWISTOSCI, BLADACZCE, BEZSIŁNOSCI, OSŁABIENIU, BIAŁYM UPLAWOM, ETC.

ZELAZO BRAVAIS (płyn żelazny w kroplach skoncentrowanych) jedyny środek całkowicie wolny od wszelkich kwasów, bez smaku i bez woni, niesprawiający ani zaciężenia, ani rozwolnienia, zapalenia lub osłabienia żołądka; jedyny który zębów nie czerni. — Najbardziej ekonomiczny ze środków lekarskich żelazistych, jeden boxiem flakon starczy na cały miesiąc.

Skład główny w Paryżu: **Ulica Lafayette, 13** (w pobliżu W. Opéry) i we wszystkich aptekach. — We Lwowie, w aptekach PP. Mikolascha i Krzyżanowskiego. — W Krakowie, w aptekach PP. Trauczyńskiego i Redyka. — W Czerniowcach, w aptece P. Golichowskiego. — W Warszawie, w aptece P. D-ra Heinricha i w składzie materyjów aptecznych P. Mrozowskiego.

## KOŁACZYKI KRYNICKIE

(Pastilles de Krynica).

Z treści stałych składników szczawy krynickiej wyrabiam kołaczki (*pastilles*) podług zasad przez Komisję Balneologiczną byłego Towarzystwa Naukowego krakowskiego podanych, które tak ze względu na własności lecznicze jak i na smak przyjemny (podobne do pastylek: Vichy, Bilin lub Gleichenberg) bardzo się korzystnie odznaczają. (Zobacz „Dr. Kisch: *Jahrbuch für Balnologie. Wien 1873*“)

Woda krynicka jako środek wzmacniający składa się przeważnie z wapna i żelaza, słusznie więc zastosowanie znajduje:

- 1) w długotrwałym nieżycie żołądka lub jelit, osobliwie gdy wspomniane cierpienia połączone są z chroniczną biegunką;
- 2) w katarach pęcherza moczowego lub nerek;
- 3) w rozlicznych postaciach choroby angielskiej i skrofulicznej u dzieci;
- 4) w drażliwości nerwowej, występującej z niedokrewnością lub z blednicą.

Ponieważ składniki stałe wody krynickiej w pastylkach zachowują się jako dwuwęglany, przeto użytek tychże w wyżej namienionych cierpieniach bywa bardzo korzystnym.

**Cena jednego pudełka pastylek krynickich 65 cent.**

Pastylki krynickie są do nabycia:

w Wiedniu w składach wód mineralnych. Dr. Well (*Wildpretmarkt Nr. 5*), tudzież Mattoni & Wille i u p. Raab Apteka pod czarnym niedźwiedziem (*Lugek Nr. 1*).

w Pradze u Fr. Kunerle.

w Poznaniu u aptekarza Dra Mankiewicza,

w Warszawie w aptekach Heinricha, Lilpopa i Kucharzewskiego,

w Odessie u M. Kestnera,

w Kijowie u G. Seidla,

w Zytomierzu u C. Marcinička,

w Berdyczowie u Paciorkowskiego,

w Elisabethgradzie u Goldberga,

w Lwowie u Mikolascha i u Br. Łazowskich,

w Krakowie u J. Wentzla,

w Czerniowcach u Fr. Krzyżanowskiego,

w Czortkowie u L. Nossa,

w Brzesku u W. Janoszka.

**Hugo Nitribitt.**

Aptekarz w Krynicy.

## Fabryka parowa wód gazowych

K. Rzący w Krakowie

wyrabia gazowe wody lekarskie

według przepisów podanych przez Komisję balneologiczną Tow. lek. krakowskiego. Wody te odznaczają się wielką skutecznością, taniością i przyjemnym smakiem.

**Woda magnezjowa.** Najlepszy środek używania magnezji działa znakomicie przeciw kwasom żołądka i kiszek, zgadze, katarom żołądka i kiszek, w zatłumieniu stoła.

**Woda selenista.** Nieoceniony środek w katarach płuc i zastarzałych kaszlach.

**Woda litowa** w artrytyzmie, w nieżytach pęcherza, przeciw piaskowi i kamieniom moczowym z wielkim skutkiem używana. Lek prawie pewny w tych cierpieniach.

**Wody żelaziste** przeciw ogólnemu osłabieniu, niedokrewności i blednicy wyłącznie używane. **Woda z dwuwęglanem żelazowym.** Z pyrofosforanem żelazowym, szczególnie dla dzieci zalecana przeciw osłabieniu, wątłości, zolizom, krzywicy.

**Woda gorzka gazowa!** Wyszczególnia się najkorzystniejszą pośród wszystkich wód gorzkich łagodnym smakiem i wyborynym skutkiem, zaleca się w katarze żołądka i kiszek, uporczywym zaparciu stolca, w zastoinach krwi i nawałach jej do szlachetnych organów, w hemoroidach, w braku apetytu i t. p.

**Limonada gazowa,** środek przeczyszczający przyjemnego smaku.

**Cenniki** tych wód jakoteż wody sodowej i limonad gazowych przesyła fabryka na żądanie bezpłatnie.

Panom fabrykantom wody sodowej polecam wypróbowane przezemnie płyty i węże gutaperkowe, z fabryki angielskiej pochodzące, tudzież używane lecz w dobrym stanie będące urządzenia dla altan do sprzedaży wody sodowej służące, po cenach bardzo przystępnych.

Podpisany poleca Panom Lékarzom swe

## Przyrządy elektryczno-lékarskie

dla prądu tak galwanicznego jak indukcyjnego z wszelkimi dodatkami, ogniwa najrozmaitsze itd. przyczém pozwala sobie zwrócić uwagę na najnowszy

## Przyrząd galwaniczny przenośny

według pomysłu Spamera zbudowany, a opisany i polecony w Nrze 31 Przeglądu lekarskiego z r. 1878.

Cenniki na żądanie przesyła gratis i franco.

**Rudolf Krüger**

fabrykant przyrządów elektrycznych  
lékarskich i telegrafów w Berlinie S. W.  
Simeonsstrasse 20

## ASTMY

Duszność, chrypka, katary zardawione i wszelkie cierpienia kanałów oddechowych ustępują po użyciu Rurek antiastmatycznych p. Levasseura, 23. rue de la Monnaie w Paryżu.

W Krakowie w aptekach PP. Trauczyńskiego i Redyka.

## NEWRALGIE

wszelkie cierpienia nerwowe każdej chwili ustępują po użyciu pigułek antinewralgicznych Dra CRONIER. Skład w Paryżu u w aptece p. Levasseur, rue de la Monnaie 23.

**Odwar zdrowia Lemaire'a,** przepisany przez najznakomitszych lekarzy świata całego, leczy w zupełności zatwardzenie, hemoroidy, histerję, podagrę, migrenę, uderzenia do głowy. P. professor Ménière tak się wyraża do swych uczniów, w wykładzie swoim w szkole medycznej Paryzkiej: «Sam przepisuję i panom szczególnie zalecam **Odwar Zdrowia Lemaire'a,** w zatwardzeniach uporeczywych, etc.»

Skład główny: w aptece przy ulicy Grammont, 14, w Paryżu. — w Lwowie, w aptece p. KRZYŻANOWSKIEGO, obok Brygidek; — w Krakowie, w aptekach pp. TRAUZYŃSKIEGO i REDYKA; — w Poznaniu, u Dra MANKIEWICZA i we wszystkich znaczniejszych aptekach.

**P**anstwo Weldzisz rozpisuje konkurs na posadę lekarza Dra medycyny i chirurgii. Z posadą tą połączone są następujące dochody:

Roczna plaća w miesięcznych ratach z dołu zhr. 720 aw. oraz pomieszkanie z opalem w Leopoldówce 3/4 mili od miasta powiatowego Dolina oddalonej. Za przejazdki do chorych skarbowych po za obrebnem siedziby, przy użyciu skarbowej firy oplaca skarb tytułem dyjet 3 zhr. dziennie. Lekarz obowiązany jest utrzymywać aptekę domową, a za wydawane z teje lekarstwa przysłuza mu prawo pobierać taryfą apteczną objęte należitości. Ubiegajacy się o tę posadę winien się wykazać: iż włada językiem polskim i niemieckim. Bezzenni maja pierwszeństwo. Podania należy wniesć najpóźniej do 15 października 1879 do Dyrekeji dóbr Weldzisz poczta Weldzisz.

Blizszych wyjaśnień udziela z uprzejmości Wny Dr. Krzyształowicz lekarz powiatowy w Dolinie.

Od Dyrekeji dóbr Weldzisz.

Leopoldówka 10 września 1879.