

Redakcja:

Ul. Szewska (pod łop rakiem) Nr. 16.

Administracja:

Ul. św. Filipa i ul. Krótka dom parozny.

Ekspedycja miejscowa:

w księgarni p. St. Krzyżanowskiego, Rynek główny 36.

Cena ogłoszeń, które przyjmują: w Krakowie Administracja a w Paryżu p. Adam, 4. Rue Clement, oraz M. L. Dobrowolski, Faub. St. Martin 57, wynosi za wiersz drobnym drukiem (petit) lub jego miejsce po 8 centów.

PRZEGLĄD LEKARSKI

ORGAN

Towarzystwa lekarskiego krakowskiego

i

Towarzystwa lekarskiego galicyjskiego.

Redaktor główny: prof. Dr. L. BLUMENSTOK.

Przedpłatę przyjmują: Administracja i księgarnia p. Krzyżanowskiego w Krakowie, nadto w Niemczech, Król. Polskimi i Rosji urzędy pocztowe, w Warszawie księgarnia pp. Gebethnera i Wolfa, w Paryżu p. Adam, 4, Rue Clement.

Rękopisy zwracają się tylko w razie wyraźnego zastrzeżenia.

Jeden numer osobne kosztuje 20 centów.

Przedpłata wynosi:	Rocznie	w Austrii 8 złr. 80 c.	w Król. Polskimi i Ces. Res. 6 rnr.	w Niemczech 16 mk.	w Francji 24 fr.
	Półrocznie	" 4 " 40 "	" " " 3 " "	" 8 "	" 12 "
	Kwartalnie	" 2 " 20 "	" " " 1½ " "	" 4 "	" 6 "

Kraków, 12 lipca 1884.

Nr 28.

Rok XXIII.

TREŚĆ: I. WICHERKIEWICZ: O nowym sposobie operacji garbiaka rogówki. — II. JABLONOWSKI: Kaznistyka lekarska w Turcji. (C. d.) III. *Green*: sprawozdania: Nowsze piśmiennictwo psychiatryczne i sądowolekarskie. IV. KORNFELDA: Podręcznik sądowej medycyny. — PASTEUR: Nowe badania nad wścieklizną. — IV. *Sprawy Towarzystwa lekarskich*: Posiedzenie Tow. lek. Krak. — V. *Zjazdy*: KWAŚNICKI: Zjazd Lekarzy i Przyrodników polskich w Poznaniu. IV. — VI. *Wiadomości statystyczne i ogólnolekarskie*. — VII. *Wiadomości bieżące*.

I. O nowym sposobie operacji garbiaka rogówki.

Rzecz miana w sekcji okulistycznej IV Zjazdu lekarzy i przyrodników polskich w Poznaniu
Przez Dra Bol. Wicherkiewicza.

Sposobu, którym przez chwil tylko kilka uwagę Waszą Panowie zająć pragnąłbym, używałem przeważnie przeciw zupełnie rozwiniętemu garbiakowi całej rogówki, i to zawsze z najlepszym skutkiem, tak, że po kilkoletniem stosowaniu go sądzę, iż mogę wystawić mu świadectwo z przebytej próby.

Podając nowy jaki rękoczyn lub zalecając nowy środek leczniczy, trzeba przedewszystkiem wykazać, że dotychczas znane sposoby operacyjne lub lecznicze nie są wystarczające lub posiadają niedostatki, których tamtym zarzucić nie można.

Otóż dalekim jestem od tego, żeby ryczałtem potępić niezbyt zresztą liczne rękoczyny, zmierzające do usunięcia garbiaka rogówkowego. W pewnych jednakże razach nie odpowiadają one ściśle wszystkim zadaniom.

Nie założywszy sobie rozbierać krytycznie wartości tych operacji, pozwolę sobie jednak z konieczności wytknąć pokrótce ważniejsze strony ujemne operacji znanych i więcéj w podobnych razach używanych.

I tak: metodzie Beera, polegającej na odcięciu całkowitem garbiaka, zarzucić można zbyt wielkie niebezpieczeństwo zupełnego wypływu ciała szklanego a niebezpieczeństwo to wzmagą się, jeżeli przy koniecznem znieczuleniu następują wymioty; dalej operacja ta niepożądany przybrać może przebieg, skoro oko uległo wtórnej jaskrze. Jeżeli bowiem chodzi o cirsoftalmię czyli rozdęcie naczyń wirywatych naczyńówki, nastąpić może, jak to Beer sam przyznaje, tak silny krwotok, że ocalenie gałki ocznej staje się niemożliwem. Zresztą przypadki, w których ogólne zapalenie oka (*Panophthalmitis*) po takiej operacji następuje, zdaje się, nie są rzadkie.

Critchett zakłada, jak wiadomo, w obrębie okolicy ciała rzęskowego lub poza niem, przed odcięciem garbiaka a raczej przodkowej części gałki, igły zakrzywione i zaopatrzone w nitki, mające powstrzymać upływ ciała szklanego, a dopiero wyciąwszy garbiakowato zmienioną część gałki, przeprowadza i związuje nitki. Nie trudno domyśleć się, nawet niewykonawszy tej operacji, że krwotok z powodu przejścia igieł przez część gałki najbogatszą w naczynia krwionośne może być bardzo znacznym, a nadto obawiać się trzeba, z powodu podrażnienia ciała rzęskowego, współczulnego zapalenia, pomijając to, że cel właściwy tego przez Critchetta poleconego rękoczynu, t. j. powstrzymanie ciała szklanego od wypadnięcia, rzadko przytém będzie można osiągnąć. Zresztą i zapalenie całej gałki (*panophthalmitis*) nie musi być rzadkiem po takiej operacji zdarzeniem, skoro na 30 przypadków miał ich Critchett cztery. Przytém w razie udania się operacji gałka maleje do tego stopnia, że operacja ta nie przedstawia większej korzyści od wyluszczenia całej gałki.

Tak Knapp jako też Wecker przyjmując w zasadzie operację Critchetta jako właściwą, nie przeprowadzają jednak nitek przez twardówkę, ale raczej przez odczepioną spojówkę i to każdy w swój sposób. Unikają oni przez to niektórych niedostatków, jakie tamtej operacji zarzucić można, ale swoją drogą sprowadzają znaczne zmniejszenie gałki nie zapobiegając dostatecznie upływowi ciała szklanego, które dostać się może pod odczepioną spojówkę i jako ciało obce wywołać niemile zaburzenia.

Küchlera operacja, polegająca na rozcięciu garbiaka nożem Beerowskim, wypuszczeniu soczewki i kilkakrotnem rozdzieraniu w następnych dniach tworzącej się blizny, sprowadzić może zamierzony zanik gałki, ale w wysokim stopniu usposabia do ogólnego zapalenia gałki, a na domiar staje się choremu przykrą przez częste drażnienie oka. Znaczny zaś przeciąg czasu, potrzebny do zakończenia całej sprawy, weale niemiłym jest dodatkiem.

Kto zresztą na tój, tak dla operowanego jako też operującego uciążliwej lub nieprzyjemnej, drodze dojść pragnie do celu, posłużyć się też może sposobem Flarcera, który przeprowadza przez gałkę nitki i pozostawia je tak długo, co dzień nieco pociągając, dopóki wywołane zapalenie całego oka nie pozwoli przypuszczać, że już dostateczny zanik gałki nastąpił.

Borelli (*Annal. d'oculistique*, 1858) idący za przykładem poleconym przez Celsusa, przekłwa na krzyż podstawę garbiaka dwiema szpilkami, a poza niemi ściąga garbiak nitką jedwabną średniej grubości. Końce nitek przytwierdza przylepem do lica, a końce szpilek odcina poprzednio ostrożnie. Trzeciego lub czwartego dnia część zadzierzgnięta odpada.

Nie mieliśmy sposobności wykonania tój operacji, która niezawodnie nie mało choremu sprawiać musi przykrości, wątpimy atoli, aby mogła zapobiedz krwotokom i ropieniu.

Oto najważniejsze sposoby będących zazwyczaj w użyciu. Każdemu z nich zarzucić można pewne niewłaściwości. Zniechęcony niedostatkami tych rękoczynów postępuję w przypadkach całkowitego garbiaka rogówki od lat kilku w następujący sposób:

Przez podstawę garbiaka, lecz jeszcze w obrębie zwyrodniałej rogówki, a zatem przed granicą rogówko-twardówkową (1—2cm.), przeprowadzam za pomocą skrzywionej igły trzy nitki katgutowe, t. j. w środku i po bokach, następnie wprowadzam od strony ucha także przed granicą rogówko-twardówkową i to 2—3 cm. nożyk Graefego w kierunku poziomym, zwrócony końcem ku nosowi a ostrzem do góry pod kątem od 15—45° do podstawy garbiaka, stosownie do tego, czy cała gałka przytém mniej lub więcej jest rozdęta, a doszedłszy do przeciwkłucia, przecinam zwyrodniałą błonę rogową w tymże kierunku ku górze. Uchwyciwszy potém szczypczykami płat dolny, odcinam z niego, stosownie do potrzeby, większy lub mniejszy kawałek eliptyczny nożyczkami, częściej zaś tymże samym nożem zwróciwszy go ostrzem ku przodowi i na dół. Odsunawszy na bok pętle nitek katgutowych, pojawiające się w ranie, przecinam torebkę soczewki na krzyż, jeżeli takowa pozostała na swém miejscu i wypuszczam soczewkę, jeżeli zaś zwichnięta na boku leży, staram się łyżeczką Pagenstechera usunąć ją w zamkniętej torebce. Potém związuję nitki katgutowe i zakładam po wystrzyknięciu worka spojówkowego 4% rozeznym kwasu borowego obuoecną opaskę, którą przez 2—3 dni co dzień świeżo zmieniam, aby ją następnie przez kilka jeszcze dni opaską jednooczną zastąpić. Niepożądanego przecięcia nitek przy wprowadzaniu noża w rozdętą komórkę oczną (tylną) trzeba się starannie wystrzegać, udaje się to jednakże przy pewnej ostrożności. Nitek atoli nie trzeba po przecięgnięciu zbytnio wypręzać. Zagojenie następuje prawie bez wyjątku, doraźnie. Jeżeli się postępuje ostrożnie, nie trudno uniknąć upływu ciała szklanego, którego zresztą cząstkę dowolną wypuszczam bezpośrednio przed związaniem nitek katgutowych, w razie gdy mi zależy na tём, żeby gałkę oczną znacznie zmniejszyć. Ścisłe spojenie rany rogówkowej stawia potém silny opór dalszemu rozszerzaniu się garbiaka, a przodkowa część gałki tworzy w następstwie mocną bliznę, na której, w razie potrzeby, można namalować sztuczną źrenicę. U ludzi mniej dbałych o względy kosmetyczne takie przysposobienie gałki z namalowaną źrenicą czyni noszenie sztucznego oka zazwyczaj zbytecznym.

W przypadkach, w których rozwióczenie i rozcięcie

rozprzestrzenia się także na twardówkę, gdzie więc cała gałka jest znacznie powiększona lub gdzie rogówka tak jest rozwióczona, iż lękać się wypada, żeby jej nitka nie przerwała, zakładam nitki katgutowe poza obrębem ciała rękowego; mimo to, wycinam tylko z rogówki odpowiednio wielką cząstkę, a po wypuszczeniu soczewki, jeżeli ona nie uległa jeszcze wessaniu, związuję nitki w sposób wyżej opisany.

Nie będę Panów nużył szczegółowem opisywaniem pojedynczych przypadków. Nie tu miejsce i pora po tём. Zapewnić atoli Panów mogę, że wykonanie tego rękoczynu nie nastręcza żadnych trudności, i jest łatwiejszém aniżeli by się to zdawać mogło, a wynik zawsze był zadowolający. Operuję, jak rzekłem, w ten sposób od 5ciu lat; ilość operowanych przypadków wynosi 42, a pomiędzy temi ani jednego nie było ogólnego zapalenia gałki.

W trzech przypadkach, w skutek następnego przerozpienia nitek katgutowych, część rany nie zagoiła się doraźnie, a w jednym przypadku nie wypuściwszy przy operacji soczewki, zmuszony byłem w skutek odnawiającego się garbca powtórnie wziąć się do operacji, która polegała na rozcięciu blizny i wypuszczeniu soczewki.

Na 42 przypadki, 38 dały doraźny zadowolający wynik; pozostałe zaś 4, mimo nie zupełnie prawidłowego przebiegu doprowadziły także, lubo po upływie nieco dłuższego czasu, do tego samego celu, dającego i choremu i operatorowi zadowolenie.

Przytoczona ilość operowanych przypadków nie daje jeszcze bezwzględnej miary o wartości tego rękoczynu, ale w każdym razie budzi zaufanie i chęć do dalszego zastosowania go. Z tego względu polecam szan. kolegom mój rękoczyn do łaskawego uwzględnienia przy nadarżającej się sposobności.

II. Kazyjtyka lekarska w Turcyi.

Zebrał Dr. W. Jabłonowski.

(Ciąg dalszy. Patrz Nr. 25).

O nieuleczności cierpienia przekonałiśmy się najdowodniej w szpitalach wojskowych. Ludność bowiem albańska, nie mająca żadnego zaufania nietylko do porad lekarza przybysza ale nawet nie słuchająca własnych kumoszek, nadto nie będąc narażoną na żadne dolegliwości, okazuje się najzupełniej obojętną i uważając rybią łuskę jako coś właściwego swęj narodowości, nie stosuje żadnego środka leczniczego. Tylko paru Izraelitów handlarzy oliwy, jak wszędzie tak i tutaj najlepszych przyjaciół lekarzy, dbali o dobry stan własnego zdrowia, zgodzili się spróbować wpływu wskazanych sobie leków. Lecz podobne przykłady należą do wyjątków tylko. Co innego jednak w szpitalach wojskowych. Tutaj z brudnego albańskiego wieśniaka, górala lub pastera należało zedrzeć Jakucę, zmuszając drogą militarnęj dyscypliny do częstszego spotykania się z wypraną bielizną, oswojenia się z muzułmańską czystością i dojścia do pewnej zmiany charakteru powierzchni skórnej. W szpitalach też mieliśmy jedyną sposobność i bardzo bogaty materyjał do wypróbowania najrozmaitszych środków tak ludowych jak i opartych na doświadczeniu kliniczném, na nieszczęście jednak wszystkie one okazały się bardzo słabemi do usunięcia choroby i nie polepszywszy jęj stanu, zaledwie przyczyniły się do czasowego rozmiękczenia powłok zajętych rybią

łuską. W kraju produkującym oliwę znaleziono łatwy sposób działania rozmięczająco na ogólne powłoki skóry. Dość często do tego się ograniczało całe postępowanie lecznicze. Za przykładem miejscowym postępowaliśmy i w szpitalach. Mając oliwy podostatkim używaliśmy jej nietylko do nacierania, ale po prostu wsadzaliśmy chorych do wanien wypełnionych oliwą, zalecając pozostanie w podobnej kąpieli przynajmniej dwie godziny. Nie przywykli do pławienia się w podobnym elemencie brudny albańczyk, a co większa zgorszony, że tak pożyteczny produkt bywa tak poniewieranym przez rządowych lekarzy, uskarżał się, narzekał, z obawą i z pewnym niejako uszanowaniem wchodził do wanny i tylko na zapewnienia, że to sam Padyszach zalecił w ten sposób traktować jego cierpienie, uspakajał się i czekał. Po kąpieli powtarzał co drugi dzień, nacierano chorożego mydłem silnie alkalicznym wyrabianym w Prewezie i Durazzo. Wreszcie w leczbie środków wewnętrznych stosowanych w roczynach, pigułkach i ziarnach, figurował głównie arsen: mianowicie płyn Fowlera i arsenian żelaza w ulepku lub ziarnach. Takim postępowaniem, trwającym zwykle dość długo, udawało się przyprowadzić skórę do lepszego wejrzania, w skutek usunięcia warstw łuskowych. Lecz gdy tylko żołnierz opuścił szpital i zaniechał choćby na krótko tylko wcierania podanej maści lub mydła alkalicznego, pomimo że nieprzestawał brać środków wewnętrznych, skóra wytwarzała nowe warstwy łuskowe i cierpienie wracało do dawnego stanu. Środkiem jednak, który dał nam najlepsze rezultaty, było zupełne opuszczenie prowincyj i przeniesienie się do garnizonu, położonego gdzieś w głębi Anatolii. Tam, jeżeli tylko dotknięta osoba była tyle rozsądną, że niezaniechała nacierania alkalicznych i olejnych, choroba powoli traciła pierwotny charakter, łuski stopniowo ustępowały i często wtedy Albańczyk pozbywał się cierpienia, które wyniósł ze swych rodzinnych okolic. Widziałem też całe albańskie kolonije, obowiązane strzedz wybrzeży Eufratu i okolicznych osad od napaści Arabów-beduinów, które w drodze służbowej przeniesione z Albanii środkowej do Kurdystanu i bezwarunkowo wszyscy okryci rybią łuską, przez pobyt tutaj doznawali bardzo widocznego polepszenia. Rzecz niemniej ciekawa, że pośród nich guz bagdadzki jest pojawem wcale nieznanym. Dzieci jednak zrodzone już w Anatolii z matek miejscowych, przedstawiając stale pierwsze pojawy cierpienia odziedziczonego po ojcu, już w pierwszych miesiącach życia dostawały zwykle guza bagdadzkiego. Ze środków ludowych choć wyjątkowo tylko zastosowywanych i to jedynie przez mieszkańców południowych okolic Argyrokastro mogą podać nastój w oliwie liści i korzenia z *Heleborus niger* a oraz proszek z płatków kwiatowych tej rośliny, podawany w dawce od 15—40cgr. Także olejek z nasion *Euphorbia lathyris*, uważany jako środek powstrzymujący tworzenie się łusek grubych, stosują tu z pewnym zaufaniem. Płeć zaś piękna tej okolicy, przypisując bardzo wielką wartość leczniczą wodzie przekroplonej z owocu *Citrus-Cedra*, używa jej w przekonaniu, że zgrubiałe warstwy rybiej łuski zostaną powstrzymane w swym rozwoju. Jest to ludowy przesąd tylko, nie mający żadnego znaczenia leczniczego. Prawdopodobnie tylko przyjemny zapach, jaki posiada woda cedrowa, jest jedynym powodem wielkiej jej wziętości.

Jakkolwiek zamknięta w mojem opowiadaniu granicami Albanii, rybia łuska dała się zauważyć i w innych okolicach tureckiego Wschodu, jednak tylko w prowincjach europejskich Turcyi. Kilka jej przykładów spotkano pośród

Bułgarów z tej strony Balkanu. Zauważano ją także w Tracji i Macedonii, mianowicie pośród tak zwanych Kuco-Wołochów, zamieszkujących okolicę między Saloniką i Kastyrią. Spostrzeżenia jednak, jakie posiadamy z prowincyj azyatyckich, przekonywają najdowodniej, że stan ten choroby jest tam nieznanym.

Nadużywszy cierpliwości czytelnika zbyt drobiazgowym opowiadaniem o trzech zaledwie najbardziej wydatnych stanach chorobowych skóry, widzę, że postępując tak dalej przeszedłbym bardzo granicę zwykłego szkicu. Chcąc temu zaradzić i pragnąc uwydatnić jak można najdokładniej każdy oryginalny pojaw zauważany w rozwoju, trwania i leczeniu stanów chorobowych skóry, porównałem niektóre z nich z opisanymi klasycznymi i przekonawszy się, że między niemi zachodzi bardzo mała różnica, postanowiłem zmienić dotychczasowy sposób opowiadania. Zamiast więc cytowania przypadków każdej z ważniejszych chorób skórnych, pozwolę sobie pominąć opisy patologiczne, a tylko uwzględniając rozmaite sposoby leczenia, postaram się wykazać oryginalną ich cechę miejscową, popierając je wzmianką o leczeniu racjonalnym i ludowym.

Zdrowie i piękna cera to są dwa skarby zarówno drogie jak i niestale, które higijena zaleca pielęgnować. Wychoząc z tej zasady, zwrócimy się najprzód do tutejszych haremów dla przekonania się, jakich to zmysłność wschodnia używa sposobów, ażeby u zamkniętych tu huryszek przechować śnieżną białość skóry lub zniszczyć w samym zarodzie jeszcze chorobowe jej pojawy. Zdanie podróżujących po Wschodzie, że haremowe damy stale posiadają skórę delikatną i nieporównanej białości, nie zawsze zgadza się z faktami zauważanymi przez lekarzy. Cóż bowiem częstszego, jak spotkać kobietę turecką uskarżającą się na szpecącą jak twierdzą ostudę lub piegi, powstające jak wiadomo z przyczyn wewnętrznych wywołujących znaczniejszą wydzielinę barwika lub też występujące w przebiegu ciąży, w następstwie trudnych lub nieregularnych czyszczeń miesięcznych, a także w następstwie podrażnienia narządu trawienia pewnymi gatunkami pokarmów. Wszystkie te przyczyny są bardzo pospolite w haremach, gdzie usunięcie ich jest rzeczą niepodobną, zmuszającą więc do działania tylko na sam pojaw chorobowy. W tym celu matrony tutejsze posługują się przeważnie dwuchlorkiem rtęci i nastojem much hiszpańskich, które to przetwory mięszają i dodawszy pewną ilość wody używają do przymoczek. Mniej doświadczone posługują się wodą przekroploną z liści śliwkowych, balsamem z Mekki lub tylko wodą, w której przez pewien czas pozostawały kawałki siarki. Środkiem zaś znajdującym największą wziętość jest to tak zwana przymoczka czerkieska, przygotowywana z cytryny rozierzniętej na dwie połowy, wyciśniętej i pozostawionej na całą noc w chłodnym pokoju. Rano rozbija się żółtko z jaja, wlewa się do każdej z połówek cytryny, która wydzielając swój olejek lotny nasycza nim żółtko i stanowi bardzo popularny kosmetyk do nadania skórze delikatności i usunięcia piegów i plam ostudowych. Kobiety zaś greckie, prócz przetworów rtęci, używają jeszcze środków domowych, zwanych ciastem *kalidermowem*, w którego skład wchodzi krzemionka, talk, słodkie mleko i jeden lub kilka naraz olejków aromatycznych. Nie wspominam o wyrobach perfumeryj zachodnich, w których figurują węglan ołowiu, wismut, cyna, siarkan baryty i t. d. W buduarach dam wschodnich wprawdzie często spotykamy całe bateryje

najrozmaitszych słoików i flakoników, lecz użycie ich treści jest ograniczone i zwykle bywa zastąpione środkami swojego wynalazku. Prócz piegów i wyrzutu ostudowego ileż to pięknych twarzy, białych gorsów, ramion o klasycznych kształtach i delikatnych rąk, nie pokrywają się malutkimi plamkami, zdającymi się znikać pod zimę, by z pierwszym braskiem dni ciepłych wystąpić z nową siłą. Nieznaczące te plamki (lentigo) prawdziwe łuski, bardzo uporeczywie opierające się działaniu środków tajemniczej perfumeryi, na Wschodzie ustępują pod wpływem wynalezionej przeciw nim bronii. Ponieważ zaś cała ta sprawa chorobowa zależy na wydzielinie ziarnistego barwika, więc do jego usunięcia najprzód używają tu nacierań i przymoczek aromatycznych środków sprzyjających rozmięczeniu naskórka i wreszcie mięszaniny z octu, miodu i gorzkich migdałów, soku z łodyg roślin cebulowatych, jak lilija i amaryllis i naparu w serwatce korzenia pospolitego chrzanu. Środki te jednak nie w każdym razie dają pożądane rezultaty. I wtedy to tradycyjny sposób postępowania zwykł ustępować przed środkami bardziej energicznymi, w liczbie których najglówniejszą rolę odgrywa dwuchlorek rtęci i arsen, i ich zastosowanie pomimo wszelkich przestróg jest tu bardzo rozpowszechnionem.

(Ciąg dalszy nastąpi).

III. Oceny i sprawozdania.

Nowsze piśmiennictwo psychiatryczne i sądowolekarskie
ocenił prof. Dr. Blumenstok.

IV.

Dr. Hermann Kornfeld: Handbuch der gerichtl. Medicin mit 50 Holzschn. Stuttgart, Enke, 1884, in 8vo str. 611.

W obec dzieł Schauensteina, Krahmiera, Caspra-Limana, Hofmanna i dzieła zbiorowego Maschki ogłoszenie nowego podręcznika sądowolekarskiego w języku niemieckim jest przedsięwzięciem śmiałem, zwłaszcza, gdy autorem tego podręcznika jest lekarzem, wprawdzie znanym z kilku rozpraw i jako tłumacz psychiatryi Blandforda, ale w nauce nie zajmującym stanowiska wybitniejszego. A pomimo że książka ta nowa nie czyni zadosyć „potrzebie gwałtownie czuć się dającej.“ nie spotkał się dotąd z krytyką dla niej niekorzystną, owszem nawet czasopisma fachowe niemieckie i włoskie wyrażają się o niej wcale pooblebnie, jakkolwiek pod żadnym względem nie dorównywa dziełom na wstępie wspomnianym. Każde z tych dzieł wyszło z jednego odlewu, każde z nich może ma pewne wady, ale nosi także na sobie znamię autora; podręcznik Kornfelda zaś jest kompilacją, wprawdzie skrzętną ale zdradzającą w wielu ustępach, że autor wprawdzie czytał bardzo wiele, ale nie wszystko widział, co opisuje, a zarzut ten odnosi się glównie do zmian anatomicznych, bardzo pobieżnie, a czasem niedokładnie podanych. Autor jest nieodrodnym synem epoki obecnej, której hasłem jest gorączkowy pośpiech; nie miał oczywiście czasu do gruntownego zbadania rzeczy i dlatego popełnia tu i owdzie rażące błędy. Tak np. wyczytawszy, że papież Inocenty III w r. 1209 w przypadku szczegółowym zabójstwa zarządził dochodzenie lekarskie, podaje fakt ten jako ustawę ogólną; niezgodnie z prawdą twierdzi, że według ustawy Karola V wyższe kolegijskie kontrolowały orzeczenia znawców; według niego Ambroży Paré napisał dwa traktaty sądowolekarskie, dziełko Codronchiego wyszło w r. 1697 a Fedelego w r. 1598, Zacchiasz był lekarzem w mieście „Santa Rota,“ a więc nie wie, że był lekarzem przybocznym

Papieża w Rzymie i konsulentem lekarskim Ruoty; prawnika Chaudégo w Paryżu nazywa jednym z najznakomitszych lekarzy sądowych wieku bieżącego, a nazwiska autorów przekręca nie do poznania; w nasieniu pod mikroskopem znajduje ciała nasienne białe i czerwone (str. 31); lekkie uszkodzenie cielesne według ustawy karniej austr. nie musi wywołać znamion widocznych (str. 76), obecność tlenku węgla we krwi ludzi zmarłych w pożarze wykazał Brouardel (131), promieniowaniu księżyca przypisuje wpływ jakiś szczególny (136), możności samogoru nie wyklucza (str. 140), w pęcherzach oparzelnowych po śmierci wywołanych znajduje płyn opalizujący lub mleczny (str. 147), Traupmann zamordował Père Klinka (zamiast Klinka ojca, jego żonę i dzieci), panna Ebergenyi została zamordowaną (str. 261), woń kwasu pruskiego różni się od woni migdałów gorzkich i nitrobenzolu (263), próba Schreyera skuteczną została w r. 1680 itd. itd. Poprzestajemy na tej antologii; wystarczy ona, aby dowieść, że liczne błędy, w które książka obfituje, sprostować sobie może tylko czytelnik z przedmiotem i literaturą jego dobrze obeznany, podczas gdy każdego innego, a zwłaszcza ucznia, całkiem obalamucić muszą. Ryciny, w ilości 50, mieszczące się w podręczniku są po części zbyteczne, wszystkie atoli wyjęte z dzieł obcych, co autor każdym razem sumiennie zaznacza.

Zaznaczywszy stronę ujemną książki, musimy podnieść i stronę dodatnią. Nie znajdujemy jej w obszernym wypisie z ustaw karnych i cywilnych niemieckich i austriackich, zajmującym aż 125 stronic, co naszym zdaniem było całkiem zbytecznym, lecz upatrujemy ją w tej części podręcznika, która właściwie do medycyny sądowej nie należy. I tak autor poświęcił osobne rozdziały oznakom śmierci i śmierci pozorniej, uszkodzeniu zdrowia przez lekarstwa i zepsute lub sfalszowane pokarmy, przez choroby zaraźliwe, traceniu na mocy wyroku, chowaniu zmarłych itp. kwestyjom, należącym raczej do zakresu higieny. Snać, że autor jest fizykiem i że zadania lekarza rządowego nie odróżnia od zadania lekarza sądowego. Jakkolwiek ten powrót do dawniejszej „medycyny państwowej“ nie jest w nauce pożądanym, to przecież czytelnik znajduje w książce, o której mowa, wiele traktowanych przedmiotów, nad którymi nowsze dzieła sądowolekarskie przechodzą do porządku dziennego. O tyle więc praca Dra K. nie jest bez wartości.

Pasteur: **Nowe badania nad wścieklizną.**

Zaledwie ucichły głosy prasy w sprawie szczepienia prątków wąglikowych i odkrycie to wiekopomne doczekało się coraz większego zastosowania, niestrudzony Pasteur ogłasza światu w swém piśmie do Akademii paryskiej wynik badań nad wścieklizną. Znalazł on, że jeżeli się jad wścieklizny przeszczepia z psa na małpę, z tej na inną małpę itd. to tenże staje się coraz słabszym i w ten sposób zmieniony jad wścieklizny wstrzyknięty a nawet przez trepanację wprowadzony (któryto sposób nigdy w wściekliznie nie zawodzi) do ustroju innego psa lub zająca, królika, świnki morskiej, działa albo bardzo słabo, albo zostaje bezskutecznym w miarę tego, im więcej razy był przeszczepiany z jednej małpy na drugą. Zupełnie przeciwny wynik otrzymuje się przeszczepiając jad wścieklizny na króliki lub świnki morskie; tu bowiem natężenie jadu wzrasta w miarę, im więcej razy go przeszczepiono a jad w ten ostatni sposób zmieniony wstrzyknięty psu wywołuje tak gwałtowne przypadki, jakich się nigdy nie spostrzega w zwykłej wściekliznie. Że rzeczywiście zmiana ta w natężeniu jadu

zależy od pewnych indywidualnych własności zwierząt do przeszczepiania użytych, potwierdza to doświadczenie, że jad, którego natężenie w skutek przeszczepiania na mały znacznie się zmniejszyło, może odzyskać swą pierwotną siłę, jeżeli się go przeszczepia na króliki lub świnki morskie, z tą różnicą, że w tym ostatnim razie potrzeba do osiągnięcia tego samego natężenia jadu przeszczepiać więcej razy. Zastosowanie odpowiednio tych rezultatów może, jak twierdzi P., mieć wielką doniosłość praktyczną, bo daje środek ochronny przeciw wściekliznie psów.

Jeżeli się psu wprowadza jad wścieklizny królika, którego śmierć nastąpiła w 7—8 dni po wprowadzeniu tego jadu do ustroju a następnie jad tego samego królika wprowadza do krwi innego itd., przytym zaś jad każdego z tych królików wszczepia temu samemu psu, to mimo, że natężenie jadu się zwiększa, pies do doświadczenia użyty, znosi je zupełnie dobrze; bo i siła odporności jego ustroju coraz więcej się wzmacnia.

Jak widzimy, pierwsze próby wypadły bardzo korzystnie. Pozostaje tylko stwierdzić na większą skalę, że szczepione w ten sposób psy są bezwzględnie wolne od wścieklizny udzielonej przez ukąszenie; lecz sprawa ta odłogiem leżeć nie będzie, skoro minister oświaty mianował na przedstawienie Akademii komisję, mającą stwierdzić doświadczenia Pasteura. Nie tak łatwo jednak będzie można wynalazek Pasteura zastosować do szczepienia ochronnego wścieklizny u ludzi; bo tylko długoletnie, sumienne, na różnych zwierzętach i w rozmaitych warunkach przedsiębrane doświadczenia będą mogły upoważniać do tego rodzaju próby. (*Wiener Med. Blätter*, Nr. 23). *Dr. Otto.*

IV. Sprawy Towarzystw lekarskich.

Towarzystwo lekarskie krakowskie.

XI. Posiedzenie zwyczajne z d. 25 czerwca r. 1884.

Przewodniczący kol. Kwaśnicki. Członków obecnych 14.

1. Protokół z ostatniego posiedzenia odczytano i bez zmian przyjęto.

2. Przewodniczący zawiadamia o śmierci czł. koresp. Tow. lek. krak. Dra Schüttera i czł. czyn. Magistra chirurgii Czulika, poczem Zgromadzenie wyraża przez powstanie część ich pamięci.

3. Kol. Browicz przedstawia preparaty z Zakładu anatomii patologicznej, a mianowicie: macicę, która uległa t. zw. *Endometritis puerperalis gangraenescens dissecans*, oraz trzy żołądki z t. zw. *Cirrhosis ventriculi* w różnych okresach. (Preparaty te opisane będą obszernie w Przegl. Lek.)

4. Kol. Jaworski mówi o różnicy wpływu wody a nowej soli karlsbadzkiej na przewod pokarmowy na podstawie doświadczeń klinicznych, jakoteż o metodzie kontrolowania przebiegu leczenia podczas stosowania wód mineralnych.

Prelegent odwołuje się do swoich poprzednio na posiedzeniach już przedstawionych wyników doświadczeń co do soli karlsbadzkiej, przedstawia w krótkości wyniki około 200 doświadczeń z wodą karlsbadzką wykonanych na chorych w klinice prof. Korczyńskiego, a przedstawionych na ostatnim Zjeździe; następnie przedstawia swoje doświadczenia nad zachowaniem się samej wody przekroplonej w przewodzie pokarmowym przy różnych ciepłotach, z których się okazuje, że woda o ciepłocie byleby różnej od ciepłoty ciała jest słabszym lub silniejszym bodźcem do wydzielania soku kwaśnego i trawiącego, a $\frac{1}{4}$ litra wody przekroplonej znika ze żołądka według ciepłoty w przeciągu 15—25 min.; i to woda zimna prędzej, niż woda przekroplona ciepła.

Porównawcze doświadczenia z wodą a solą karlsbadzką jakoteż z wodą przekroploną skutecznili prelegent na 12 osobach z klini-

ki prof. Korczyńskiego, po kilkanaście na każdym. Różnicę między wodą przekroploną a wodą karlsbadzką znalazł tę: 1) że woda karlsbadzka ciepła ze żołądka wcześniej znika, niż zimna, podczas gdy z wodą przekroploną ma się rzecz przeciwnie; 2) że woda karlsbadzka kilka razy silniej pobudza do wydzielania kwaśnego i trawiącego soku, niż woda przekroplona; 3) że pobudzenie do wydzielania kwasu pod wpływem wody karlsbadzkiej trwa godzinami, podczas gdy pod wpływem wody przekroplonej ustaje, skoro woda przybiera ciepłotę ciała, ztąd prelegent wnioskuje, że przyczyną podniecenia czynności żołądka przez wodę karlsbadzką są przeważnie ciała w niej rozpuszczone, a bodziec termiczny w początku przyczynia się do wydzielania.

Różnice między wpływem wody a soli karlsbadzkiej podnosi autor następująco:

1. Że roztwór zimny soli karlsbadzkiej wcześniej żołądek opuszcza, niż ciepły, podczas gdy przy wodzie karlsbadzkiej rzecz ma się przeciwnie.

2. Że z roztworu soli karlsbadzkiej znika najwcześniej węglan sodowy, następnie siarkan, potem chlorek sodowy; podczas gdy z wody karlsbadzkiej znika ze żołądka najprzód siarkan, potem dopiero węglan, a następnie chlorek sodowy.

3. Podczas gdy sól karlsbadzka wpływa silnie na funkcje jelit i wywołuje żywe ruchy robaczkowe, tego wszystkiego przy stosowaniu wody karlsbadzkiej spostrzedz nie można było.

4. Podrażnienie żołądka do wydzielania kwaśnego i trawiącego soku jest kilka razy silniejsze niż przez wodę karlsbadzką.

5. Zdrażnienie żołądka do wydzielania kwaśnego soku pod wpływem wody karlsbadzkiej trwa dłużej, bo trzeba czekać 4—6 godzin, nim treść stanie się obojętną, podczas gdy przy stosowaniu soli karlsbadzkiej wywołana kwasność treści żołądka niknie po $1\frac{1}{2}$ —2 godzin.

Autor podnosi tu okoliczność wynikającą z jego doświadczeń, że sól karlsbadzka zachowuje się tak w żołądku, jak roztwory sztucznych soli, których wpływ na czynność żołądka wielokrotnie badał, podczas gdy woda karlsbadzka w swoim działaniu ma coś swoistego niedającego się sztuczną mieszaniną naśladować. To zachowanie się obserwowane i przy innych wodach mineralnych przypisuje kol. Jaworski częścią zbiorowemu działaniu minimalnych składników w wodzie zawartych, częścią zaś innego rodzaju kombinacji łączenia się pierwiastków we wodzie, niż je przypuszczają obecnie chemicy.

Prelegent uważa na podstawie dotychczasowych doświadczeń wodę karlsbadzką wskazaną przeważnie w chorobach żołądka, a sól w chorobach jelit; poleca zaś używanie wody karlsbadzkiej w chorobach jelit w postaci lawatyw. Dalej zwraca uwagę kol. Jaworski na potrzebę kontrolowania skutków leczenia podczas stosowania wód lub innych środków solnych szczególnie w zdrojowiskach. A to uskutecznia się najstosowniej według metody podanej na Zjeździe przez prelegenta kol. Jaworskiego i kol. Gluzińskiego, wykonywa się ją w następujący sposób: Pacjent zjada rano naczem jedno twardo gotowane kurze białko, zapija je 100cm.sz. wody i siedzi 4—5 kwadransów. Poczem wlewa się przez sondę 100cm.sz. wody przekroplonej i aspiruje treść żołądka, poczem się ją odstawia do przesączenia, a do żołądka wlewa się kilkakrotnie wody i aspiruje w celu przekonania się, czy kawałki białka zostały już wydalone ze żołądka czy nie. W żołądku prawidłowym po tym czasie nie powinien się ani strzępek białka znajdować, przesącz treści żołądkowej pierwotnie bezbarwnej i mało co kwaśny, peptonów jakoteż syntoniny wcale lub tylko jeszcze zaledwie ślad zawierając, a 25cm. przesącza powinien krążek białka strawić po zakwaszeniu kroplą kwasu solnego co najpóźniej po 7 godzinach. Mikroskop powinien tylko tu i owdzie ciała słuzowe jakoteż przybłonek z jamy ust wykazywać, tkanki gruczołowej żołądka w prawidłowych stosunkach zwykle się nie napotyka. Przekroczenie w którymkolwiek z powyższych punktów wskazuje czynność żołądka patologiczną. Dobrze jest równocześnie u tej samej osoby użyć metody badania wodą lodową, podanej przez tychże autorów. przez co ma się pojęcie dokładne o zmianach kwasności wydzielanej treści żołądka. Tego rodzaju kontrola z tego powodu jest dla lekarza zdrojowego potrzebną, aby mógł ocenić, czy leczenie skutkuje, jak długo ma być stosowane, i czy już pora jest ukończyć leczenie. Woda bowiem karlsbadzka a prawdopodobnie i inne wody solne mineral-

re, ma to do siebie, że w pierwszych dniach stosowana silnie kwaśność treści żołądka podnieca. Po dłuższym zaś czasie stosowania następuje zupełne znużenie funkcji żołądka, tak że jak kol. Jaworski miał wielokrotnie sposobność zauważyć, u osób doświadczanych, które w początkach używania wody karlsbadzkiej miały kwaśność znaczną i dobrze trawiającą, treść żołądka, po kilkutygodniowym użyciu wody karlsbadzkiej stała się alkaliczną i nie trawiającą, co wskazuje, że leczenie było za długo prowadzone, a elementa wydzielające kwas i ferment trawiający zostały zniszczone. Szczególniej ma to miejsce po stosowaniu dużych dawek wody karlsbadzkiej już przy użyciu 500cm.sz. Dla tego prelegent przestrzega, aby wód mineralnych używać tylko w małych dawkach i niezbyt długo, aby trawienie i wessanie, a w następstwie odżywianie ciała, nie podpadło.

W końcu zwraca kol. Jaworski uwagę na to, że aby doświadczenia miały wartość kliniczną i mogły być przy łóżku chorego zużytkowane, muszą być wykonane na ludziach bez zmiany normalnych warunków a nie na zwierzętach, jak dotąd, lub przetokach ludzkich, i podnosi np. ten fakt, że przez tak błędne i nienormalne manipulacje przyjmuje się obecnie jako przebieg trawienia fizjologiczny, to co jest właściwie patologicznym, dla tego i dla zbroczeń patologicznych wyjaśnień dotąd nie znaleziono, podczas gdy kol. Jaworski i kol. Gluźniński robiąc poszukiwania nad trawieniem żołądkowym białka podaną metodą wprost na ludziach, znaleźli, że trawienie fizjologiczne w odmienny sposób się odbywa, niż to obecnie się przypuszcza, a zbroczenia chorobowe we funkcji żołądka na czem innem polegają, niż to obecnie przypuszczają, a za tem musi pójść radykalna zmiana w terapii chorób żołądkowych. Doświadczenia na przetokach ludzkich lub zwierzętach w tym kierunku czystych a praktycznych wyników wydać nie mogą.

W dyskusji nad tym odczytem zabierali głos koll. Oettinger, Kwaśnicki i Riedmüller.

Na tém posiedzenie zakończono. *Dr. Szymkiewicz.*

V. Zjazd lekarzy i przyrodników polskich w Poznaniu.

Sprawozdanie Dra Kwaśnickiego.

IV.

Sekcyja okulistyczno-otyjatryczna.

Do przewodniczenia na tém pierwszym posiedzeniu zaproszony został prof. Szokalski, na sekretarza Dr. Kępiński.

I. Prof. Rydel miał wykład o nowym sposobie otwierania torebki podczas wydobycia zaćmy. Usiłowania podjęte w ostatnich 20 latach celem wydoskonalenia operacji zaćmy znalazły ostateczny swój wyraz w zastąpieniu dawnego cięcia płatowego, uskutecznianego w rogówce, cięciem obwodowym lekko łukowatym, co do którego doszło wreszcie, jeżeli nie we wszystkich szczegółach, to przynajmniej w zasadzie do porozumienia. Natomiast panują jeszcze wielkie różnice zapatrywań co do postępowania z torebką soczewkową. Najlepiej odpowiadałoby niewątpliwie celowi wydobycie zaćmy z całą nienadwężoną torebką. Gdy jednakże ten sposób operowania naraża oko na odpływ ciała szklanego i zmusza zbyt często do wyciągania zaćmy za pomocą łyżeczki, jest więc przydatny tylko w razie pewnych szczegółowych wskazań a nie nadaje się do operowania zwykłych przypadków zaćmy szklkowej, stanowiących ogromną większość. Nie znamy również jeszcze pewnego sposobu wydobycia z oka części niezaćmionej torebki przedkowej. Nie pozostaje nam więc nic innego jak rozciąć torebkę, aby przez otwór w niej wystąpić mogła soczewka. Otwarcie torebki staje się jednak źródłem spraw zapalnych i niebezpieczeństw groźnych. Żeby rozciąć torebkę odpowiadało celowi a niebezpieczeństwa jego były jak najmniejsze, winno ono być tak uskutecznione: a) żeby zaćma wystą-

pić mogła łatwo, b) żeby torebka odwinąć i wycofać się mogła z środkowego obszaru źrenicy jak najdalej ku obwodowi a pozostałe w oku szczątki zaćmy wessać jak najłatwiej, c) żeby strzępki torebki nie mogły wpaść i wrosnąć w ranę operacyjną. Wykładający przechodzi szczegółowo wszystkie znane dotąd sposoby otwierania torebki i wykazuje, że żaden z nich nie odpowiada tym wszystkim warunkom w zupełności. Stanowczo oświadczają się mianowicie przeciw obwodowemu otwieraniu torebki, zalecanemu przez Knappa, i wykazuje jego złe strony.

Od listopada 1881 prelegent otwiera torebkę własnym sposobem uskuteczniając ostrym haczykiem trzy pociągnięcia. Naprzód poziome wzdłuż dolnego brzegu źrenicy, następnie pionowe od dołu do góry środkiem źrenicy a w końcu poziome wzdłuż ranki operacyjnej, w odległości około 2mm. od górnego brzegu soczewki. Gdyby każde z tych trzech pociągnięć zadawało torebce ranę ciętą liniową, utworzyłyby się dwa płaty boczne z podstawą pionową, które otwierając się na kształt dwóch skrzydeł podwoi, dozwalałyby zaćmie wystąpić swobodnie przy lekkim ucisku. Oczyszczenie źrenicy z szczątków zaćmy byłoby bardzo ułatwione a wrośnięcie torebki w ranę operacyjną niemożliwe. Zadanie takich trzech cięć liniowych nie udaje się jednakże zapewne nigdy, gdyż otwierając torebkę jakimkolwiek narzędziem rozrywamy ją tylko i tworzymy ranę klinopłatową z podstawą prostopadłą do kierunku, w którym narzędzie działa. Mimo to nowy sposób otwierania torebki z wszystkich znanych dotąd odpowiada najlepiej wymienionym powyżej warunkom. Tym sposobem operował R. 95 przypadków w zaćmy szklkowej niepowikłanej a wyniki co do odzyskania wzroku, porównane mianowicie z wynikami dawniejszemi (Przeł. Lek. 1878), przemawiają bardzo na korzyść tego sposobu. Zupełnie pomyślny wynik, tj. bystrość wzroku od $\frac{1}{6}$ aż do $\frac{6}{60}$, osiągnięto 93 razy (97-90%, dawniej tylko 91-85%). W jednym przypadku nastąpiło po zapaleniu tęczęwki i torebki (*Irido-Capsulitis*), zamknięcie źrenicy z utrzymaniem jednak dobrego poczucia światła i dobrą zdolnością lokalizowania wrażeń świetlnych, a więc z nadzieją przywrócenia wzroku przez operację powtórną. Jeden przypadek wreszcie ukończył się zupełnie niepomyślnie (1-05%, dawniej 5-02%). Te pomyślne wyniki były skutkiem pierwszej operacji z wyjątkiem trzech przypadków, w których musiano wykonać operacje dodatkowe. Jak łatwo po takim rozcięciu torebki zaćma występuje, dowodzi okoliczność, że na 95 przypadków upływ ciała szklanego wydarzył się tylko raz jeden (tj. w 1-05%, dawniej zaś w 8% przypadków). Raz jeden również (w tym samym przypadku) zaszła potrzeba wyciągnięcia zaćmy pętlą Webera (w 1-05%, dawniej w 6-5%). Przytoczone szczegóły przemawiają dosadnie na korzyść nowego sposobu operowania, wiedząc atoli, że liczba 95 operacji nie jest dostateczną do stanowczego ocenienia, wykładający uprasza kolegów, żeby próbowali podanego sposobu i przyczynili się swoim doświadczeniem do ostatecznego ocenienia jego wartości.

W dyskusji zauważył Dr. Kępiński, że może lepiejby było przy otwarciu torebki soczewkowej pierwsze cięcie prowadzić od góry na dół pionowo, bo przecież płaty torebki, jaki, przy cięciu, które właściwie jest rozzerwaniem tylko, skierowanym będzie ku dołowi, a więc i źrenica będzie wolną i płaty w ranę się wgoi. Dr. K. jest również zwolennikiem metody operacyjnej Graefego, kładzie jednak wierzchołek rany już w rogówce, przez co rana tęczęwki wycię-

tój i rogówki nie schodzi się i nie zrasta. Zabierają jeszcze głos Dr. Łasiński, Dr. Wicherkiewicz i prof. Szokalski.

II. Dr. Kępiński czyta: „O leczeniu przewłocznego zapalenia ziarnistego łącznicy.“ Wywody prelegenta streszczają się w trzech punktach: 1) Zmętnienie rogówki zależy od ucisku powiek zgrubiałych i chropowatych na gałkę oczną, i w celu leczniczym kładzie nacisk na rozszerzenie szczeliny powiekowej przez kautoplastykę; 2) w celu zniszczenia brodawek używa polewania odwróconych i schodzących się powiek czystym wyskokiem, unikając dostania się takowego do rogówki; 3) dla wyjaśnienia zmętniałej rogówki używa maści jodoformu z waseliną, oświadczając się przeciw użyciu jodoformu w proszku, który osadza się w rogówce. W dyskusyi zabierał głos Dr. Talko.

D. 3 czerwea o godzinie 8 rano zwiedzili członkowie Zjazdu szpital dla dzieci św. Józefa. Założony przed 7 przeszło laty, szpital ten, jak każde dzieło rozumne, uczciwe i pożyteczne, rozwija się z nadzwyczajną szybkością: z 12 łóżek, na które zaledwo stać było szlachetnych założycieli, posiada dziś 45; rocznie blisko 400 dzieci znajduje tu stałą opiekę lekarską, ambulatoryjnie szuka porady do trzech i pół tysięcy. Pospieszamy dodać, że kierownik tego szpitala Dr. Osowicki zaprowadził wszystkie sposoby higieniczne a jak sprawozdania wykazują obok chorób wewnętrznych z wielkiem powodzeniem prowadzi oddział chirurgiczny. Szpital św. Józefa jest dziełem ofiarności sere szlachetnych, przyjmuje dzieci bez różnicy wyznania i narodowości, i spełnia wielkie zadanie humanitarne w W. Księstwie poznańskim.

Korzystając z wolnych chwil przed rozpoczęciem się posiedzeń sekcyjnych, członkowie Zjazdu zwiedzili tego rana niektóre osobliwości Poznania. Najwybitniejszym dziełem architektonicznym jest ratusz. Jeśli założenie tej instytucji należy odnieść do XIII wieku, to na obecną budowę ratusza składały się następne stulecia, gdyż niemal każdy budynek niszczał od ognia lub wojny; styl gotycki obok stylu odrodzenia dają najlepsze świadectwo wielowiekowych zmian i uzupełnień. Na zewnętrznych ścianach jeszcze widnieją zacierające się malowane wizerunki monarchów polskich. Wielka sala, dziś przedzielona na dwie mniejsze, odznacza się pięknem sklepieniem. Salę posiedzeń magistrackich zdobi posąg Stanisława Augusta. Przed ratuszem jest przegierz z r. 1531 i do r. 1849 przed nim winowajców miejskich tracono.

Zamek książęcy jest dziełem z XIII wieku; w XVI stuleciu zniszczony od ognia powstał z gruzów o wiele okazalszym; zburzony przez Szwedów za Augusta II, nabrał obecnego kształtu za Stanisława Augusta. W zamku mieszkali królowie, ilekroć przybywali do Poznania. Ze starych pamiątek pozostawiono tylko Archiwum grodzkie.

Biblijoteka Raczyńskich jest pięknym gmachem, ozdobionym 24 korynkiemi kolumnami; mieści do 30.000 tomów i służy do użytku publicznego. Gmach ten wystawił własnym kosztem hr. Edward Raczyński, umieścił w nim wielką biblijotekę, a uposażywszy w potrzebne fundusze, darował miastu.

Gmach Towarzystwa przyjaciół nauk z bogatym zbiorem obrazów i starożytności krajowych, tudzież znaczną biblijotekę, wystawiony ze składek publiczności polskiej.

Ze względu na ściśle lekarski charakter Przeglądu

powstrzymujemy się od opisu lecznych jeszcze gmachów starożytnych, między którymi najlepiej zachowały się kościoły.

O godzinie 9tej rozpoczęły się posiedzenia wszystkich sekcyj.

Sekcyja chirurgiczna.

Przewodniczący Dr. Pernaczyński, sekretarz Dr. Szuman.

I. Prof. Janovsky mówił o korzyściach endoskopu nie tylko dla rozpoznawania miejscowych zmian w cewce moczowej, lecz i dla leczenia tych zmian. Przytacza zajmujący przypadek wyprysku w cewce moczowej, oraz drugi, odnoszący się do człowieka cierpiącego na liszaj ogólny (*Herpes universalis*), przyczém chory doznawał bólów w cewce moczowej, obok miernego wypływu; badanie wykazało skupienia liszaja w tylnej jamistej części cewki. Obraz endoskopowy przedstawiał na tle miernego przekrwienia okrągłe nadżarcia przybłonka; refleksy świetlne znikły, a obraz centralny w endoskopie był nieco skrzywiony. W dalszym ciągu wykładu zastanawiał się prelegent nad temi lokalnemi zmianami w cewce, które są znane pod nazwą miejscowego bujania przybłonka. W dyskusyi zabiera głos prof. Obaliński, uznając wielkie korzyści z zastosowania w praktyce endoskopu i również sądzi, że przyrząd ten służy nie tylko w celach rozpoznawczych lecz i leczniczych.

II. Dr. Schramm mówił: O wyluszczeniu wola, podając sposób postępowania operacyjnego, używany w klinice prof. Mikulicza. Znaczna śmiertelność po tej operacji zmniejszyła się bardzo dzięki metodzie przeciwgnilnej i ulepszonej technice operacyjnej. W klinice krakowskiej z 13 operowanych żaden nie umarł. Prof. Mikulicz pozostawia zdrową część gruczołu tarczowego, choćby małą, jeśli to jest możliwe. W celach kosmetycznych nigdy nie operuje i uważa w tych okolicznościach operację za nieuprawnioną; tracheotomii zdołano zawsze uniknąć. Przypadków zmiękczenia chrząstkowych pierścieni tchawicy nie spostrzegano, również przypadki groźnej duszności nie wydarzyły się; natomiast na 13 operacji w trzech przypadkach wystąpiła tetanija, która, jak wiadomo, często występuje po wyluszczeniu wola.

W dyskusyi zabiera głos prof. Obaliński, który przytacza przypadek śmiertelnego zejścia po wyluszczeniu wola, w skutek przed operacją istniejących już ropni w wolu, spowodowanych wstrzykiwaniami jodiny; śmierć nastąpiła z ropnicy, która wspomniane ropnie miała za punkt wyjścia; O. uważa wstrzykiwania jodiny jako czynność czasem nader szkodliwą. Dr. Szuman zachwala wstrzykiwania 1% kw. osmowego, uważając wstrzykiwania półtorachlorku żelaza i nalewki jodowej jako szkodliwe a nawet niebezpieczne. Zabierali głos Dr. Krzyżagórski, prelegent, prof. Obaliński, Dr. Wehr, Dr. Podciechowski i Dr. Pernaczyński.

Sekcyja psychiatrii, higieny, medycyny sądowej i publicznej.

Przewodniczący prof. Blumenstok, sekretarz Laskiewicz.

I. Dr. Jendl-Sausenbofen lek. pow. z Starego Miasta miał odczyt: O stosunkach higienicznych górników w Galicyi. Prelegent opisał tryb życia, mieszkanie, pożywienie, napoje, odzież, obyczaje, nałogi, rodzaje zatrudnienia, rozwój cielesny i duchowy, niski stopień oświaty, złe prowadzenie się górników w kopalniach soli: w Wieliczce i Bochni, oraz nafty w Borystawiu, Stebnikach i Drohobyczu. Namienił o stosunkach klimatycznych, higienicznych i zdro-

wotnych, o przypadkach i różnych chorobach robotników, o bardzo rozpowszechnionym nałogu samogwałtu u młodzieży, wywołującym następnie cierpienia umysłowe i padaczkę.

W dyskusji zabiera głos Dr. Laskiewicz i oświadcza, że tak z własnego doświadczenia jak i literatury wiadomo mu jest, że samogwałt sprowadza wiele zaburzeń w układzie nerwowo-mózgowym, lecz naukowo nie spostrzegano, ażeby padaczka występowała po samogwałcie, skłania się do przypuszczenia, że prelegent miał przed sobą napady padaczkowate, często towarzyszące porażeniu postępowemu. Samogwałt jest nałogiem rozpowszechnionym wszędzie, nie ma on związku z górnictwem zajęciem. L. spostrzegł często *Nystagmus* w kopalniach węgla, zapytuje więc prelegenta, czy nie uważał czegoś podobnego w kopalniach soli, nafty i wosku? Dr. Obtulowicz zapytuje prelegenta, czy nie spostrzegł u górników ślepoty dziennej lub wieczornej, oraz wysypki guziczkowej, niekilowej? Radca Motty zapytuje, czy używano przetworów naftowych w chorobach płuc? na co Dr. Żuliński odpowiada, że istotnie w niektórych cierpieniach płuc stosowanie nafty okazało się skutecznym. Prof. Blumenstok mniema, że ustęp o samogwałcie niewłaściwie dostał się do odczytu; wspomina o częstych obrażeniach u górników i utrzymuje, że kopalnie mniejsze z niekorzystnymi warunkami higienicznymi, przy wadliwych windach, spustach, przy braku wentylacji, winny być zamykane. Zabierali jeszcze głos: Dr. Lachowicz, Dr. Czarnecki, Dr. Zaremba, Dr. Chłapowski, Dr. Chałupczyński i prelegent, który na poźniejsze zapytania odpowiada, że zbroczeń wzroku i wysypek nie spostrzegł, trwa przy swém twierdzeniu, że samogwałt może wywołać padaczkę, i utrzymuje, że pobyt w szybach naftowych zdaje się wpływać korzystnie na przebieg chorób skórnych.

III. Dr. Kłodzianowski (z Egiptu) mówił: O cholery w Egipcie. Odczyt ten został ogłoszony w Przeglądzie Lekarskim (Nr. 24, 25 i 26 b. r.)

W dyskusji podaje Dr. Żuliński, że bacznie śledził za przyczyną i szerzeniem się chorób zakaźnych (mianowicie *Gastroenteritidis*) u ludu w Galicyi i przekonał się, że takowe często rozszerzają się wzdłuż rzek i potoków; jako przyczynę przypuszcza pranie bielizny w rzekach, wylewanie do nich nieczystości. Dr. Jendl mógł w jednym przypadku stwierdzić, że cholera zawłókl szmaciarz; również podczas trwania epidemii mógł się przekonać o korzystnym wpływie soli w kopalniach. Dr. Obtulowicz oświadcza, że przed dwoma laty panował dur plamisty w okolicach Buczacza, który szerzył się po biegu rzek; w r. 1873 okolice bezrzeczne były wolne od cholery, co potwierdza Dr. Dukiet ze swych własnych spostrzeżeń w sanockim. Dr. Kłodzianowski namienia, że dziś już nieżyjący rodak nasz Dr. Niedźwiecki o wiele wcześniej od Kocha wykrył prątek cholery; po przestudyjowaniu prac Kocha prelegent zamierza ogłosić wyniki badań Niedźwieckiego, które będą w stanie wymierzyć należną jemu cześć pierwszeństwa; w czém popiera Dra Kłodzianowskiego Dr. Chłapowski a przewodniczący wniósł odpowiednią rezolucyję, którą Zgromadzenie jednogłośnie przyjęło.

Na tém posiedzenie zakończono.

(C. d. n.)

VI. Wiadomości statystyczne i ogólnolekarskie.

Komisyja sanitarna krakowska odbyła w dniu 5

bm. pod przewodnictwem r. m. Dra Warschauera posiedzenie zwyczajne, na którym Fizyk miejski podał między innymi cyfry odnoszące się do śmiertelności i chorobliwości w mieście Krakowie w ostatnich miesiącach. Epidemija ospowa pochłonęła do 200 ofiar oczywiście prawie wyłącznie osób nieszczepionych. Obecnie nie pojawia się żadna choroba epidemiczna, stan zdrowia ogólnego jest pomyślny a nawet powódź ostatnia nie wywarła nań, dotychczas przynajmniej, szkodliwego wpływu. Ze względu na konieczność przygotowania środków zaradczych na przypadek wybuchu cholery wyznaczono podkomisyję z radców miejskich do Komisyi sanitarnej należących: Drów prof. Domańskiego, Doc. Jordana, prof. Pareńskiego i Dra Warschauera, który w myśl uchwały Rady miejskiej z dnia 3 lipca rb. będą mieli prawo uchwalania stosownych wydatków. R. m. Dr. Domański wniósł, by ze względu na konieczność poprawienia wody studziennej, będącej jak wiadomo, bardzo często pośrednikiem w szerzeniu chorób epidemicznych, spróbować pod kontrolą chemika sposobu proponowanego przez Zdelmanna, który polega na tém, iż wiąże się po 20 do 30 kawalków węgla drewnianego poprzednio z pyłu opłukanego z bryłą soli do 2 kilogramów ważącą, i takich pakietów wrzuca po trzy do każdej studni. Sól wrzuca się do studni raz na rok a węgiel drewniany zaś, obciążony dla zanurzenia w wodzie kawalkami cegieł lub kamieni, 3 do 4 razy. Węgiel drewniany posiada, jak wiadomo, przymiot pochłaniania w sobie istot organicznych a tém samym oczyszczania wody ze szkodliwych dla zdrowia ciał. Wniosek ten przyjęto. Doc. Dr. Jordan w wykonaniu wniosku swego przez Komisyję sanitarną przyjętego zaproponował, by w celach leczniczych rozdawać kosztem gminy ubogim połoźnicom po 50 gramów zgęszczonego kwasu karbolowego, z czego przez stosowne rozpuszczenie w wodzie można bardzo łatwo otrzymać potrzebne ilości roztworu 2% i 5%. Przedstawienie to przyjęto. Następnie wniósł r. m. Dr. Domański, by do dezynfekcyi odzieży osób leczących się we własnych pomieszkaniach na choroby zaraźliwe zakupić stosowny przyrząd dezynfekcyjny dla Krakowa. Wniosek ten po krótkiej dyskusji przyjęto a do rozpatrzenia się w przyrządach przez rozmaite firmy wyrabianych wyznaczono podkomisyję z prof. Dra Obalińskiego, Dra Paszkowskiego i prof. Domańskiego. Tenże radca miejski przypomniał nakoniec budownictwu pilną potrzebę jak najrychlejszej budowy kanałów w ulicy Starowiślniej i poprawy stanowisk dorózkarskich obecnie tak zanieczyszczających powietrze na ulicach i placach publicznych, do czego mimo wyraźnych w tej mierze uchwał Rady miejskiej Budownictwo miejskie żadnych planów Sekcyi ekonomicznej nie przedłożyło, lubo teraz jest najsposobniejsza pora do budowy a wybuch cholery we Francyi nakazuje jak największy pośpiech w wykonaniu tych robót, bo nie kwarantany i dezynfekcyje, lecz jak najstaranniejsze oczyszczanie ziemi z materij gnijących jest najskuteczniejszym środkiem przeciw epidemii.

(I. S.) Prof. Drasche w Wiedniu ogłasza w ostatnim Nrze *W. med. Woch.* artykuł o cholery tulońskiej, który w dośłowném tłumaczeniu podajemy:

Powszechna uwaga była na wiosnę obecnego roku skierowaną na Mezopotamię, gdzie (w Bedre i Mendele) wybuchła cholera a obecnie zapewne już wygasła. Wtém przyniosły telegramy wieść z południowej Francyi, że tamże, a mianowicie w porcie wojennym Tulonie, pojawiła się cholera. Bez wątpienia przypadkowo wybuchły pierwsze przypadki zawlezionej cholery prawie w tych samych dniach roku zeszłego w Egipcie. Wtedy również odmawiali zrazu lekarze, zwłaszcza angielscy, cech epidemicznych tej chorobie a pierwsze przypadki przypisywano najrozmaitszym przyczynom miejscowym. Tymczasem stała się w górnym Egipcie Damietta ogniskiem zarazy, która pochłonęła w przeciągu sześciu miesięcy co najmniej 30.000 ofiar. W sprawozdaniach swoich z tego czasu wyraził autor przekonanie, że w dwóch przedewszystkiem punktach jest Europa zagrożoną przez zarazę a mianowicie za pośrednictwem Konstantynopola i południowych wybrzeży Francyi. Niestety przepowiednia ta ziściła się nader szybko.

Aby rozważyć i zbadać początek i znaczenie obecnego wybuchu zarazy w Tulonie, należy zastanowić się nad stosunkami zdrowotnymi w Egipcie, Indjach i Kochinchinie w czasach ostatnich. Międzynarodowa Rada Lekarska w Aleksandryi ogłosiła w dniu 15 stycznia, że cholera wygasła tamże, rzeczywi-

scie też nie było słyhać ztamtąd o świeżych przypadkach. Wobec jednak zawikłań politycznych nad Nilem, wobec wojny na południu Egiptu, jak niemniej wobec przeważającego wpływu Anglii na międzynarodową Radę sanitarną, w której przewodniczy urzędnik z Anglii, w której na uchwały wpływa stanowczo większość głosów egipskich, w skutek czego nie zdają się być bezstronnie sprawozdania lekarskie tęższe Rady, zapewne nie każdy zarzut uczyniony w tej mierze zarządowi angielskiemu jest usprawiedliwiony, jednak wobec spotykania się interesów handlowych ze zdrowotnymi, strzeże zarząd ten interesów ostatnich za mało a i nawet nie zawsze.

Pewnym jest, że cholera w ciągu ubiegłej wiosny niejednokrotnie została przewieziona na okrętach z Indyj przez Kanał Suezki. Można się tego było spodziewać, było to nawet niemiuknionem w skutek zwiększonego ruchu morskiego pomiędzy Indyjami i Egiptem, wśród przesylek wojsk przed i po powstaniu wzniesionem przez Arabiego paszę. Tak np. wydarzyło się kilka przypadków cholery na parowcu angielskim *Bassein*, który wypłynął z Indyj 28 marca a do Suez przybył dnia 17 kwietnia: parowiec angielski *Crocodile* przywiózł zarazę z Bombaju do wybrzeży Wielkiej Brytanii: odbił on dnia 3go kwietnia z Bombaju w pierwszych dniach podróży zdarzyło się pośród 1558 osób załogi 6m przypadków cholery, sześciu chorych zmarło, zanim przybyli do Suez. Pomimo tego płynął statek dalej bez przeszkody, chociaż w drodze do Port-Said zdarzył się nowy przypadek cholery, bezpośrednio przed Gibraltarem zdarzył się znowu przypadek cholery a statek mając wpływać do portu w Plymouth wiózł jeszcze dwóch rekonwalescentów po cholercie. Po przeniesieniu i odosobnieniu tychże w szpitalu marynarki, zniszczono wszystkie przedmioty podejrzone i dozwolono okrętowi wpływać dopiero po dokładnej dezynfekcyi. Na okręcie *Iran Cross* zmarło wśród podróży z Jawy, z kąd wypłynął dnia 5go maja b. r., pięć osób z cholery w czasie podróży. Wszystkie te okręty mogły zawlec zarazę do którejkolwiek miejscowości nad Kanałem suezkim. Jeżeli się zważy, że urządzenie kwarantany jest tam w stanie pierwotnym, postępowanie przy tém niedokładne, że przepisy zdrowotne bywają na morzu nader opieszale wykonywane a zwłaszcza jeżeli się weźmie na uwagę karygodne postępowanie, które pominięto na pokładzie parowca *Crocodile* wszelkie istniejące przepisy międzynarodowe — dziwić się tylko trzeba, że zaraza nie nawiedziła Europy o wiele wcześniej.

Przeniesienie zarazy do Egiptu było również możliwe z Arabii (Mekki i Medyny). Już w roku zeszłym szerzyła się ona tam wśród pielgrzymów tak, że w październiku zdarzało się 300 przypadków cholery na tydzień a rozporządzenia Rządu egipskiego dotyczące tegorocznej pielgrzymki wskazują, że stan zdrowia w Hedży był zatrważający. Jak wiadomo szerzyła się cholera w roku zeszłym poza obrębem swoich zwykłych siedzib z wielką gwałtownością, sprowadziła ona znaczne spustoszenia w Kalkucie, Bombaju i w najbliższych okolicach a niebawem rozszerzyła się daleko poza granicami swój ojczyzny. Wtedyto pojawiła się w Damiecie, z kąd rozsiała zniszczenie w Egipcie. W roku bieżącym (1884) panowały w Kalkucie i Bombaju dosyć groźne epidemie. Dla tego też poddawały wszystkie państwa europejskie wszystko co pochodziło z Indyj dłuższej lub krótszej kwarantanie

Od czasu do czasu przychodziły głuche wieści o pojawieniu się cholery na placu boju Francuzów w Kochinchinie, tak np. w czerwcu roku zeszłego z Padang i Szaten. Już wtedy zwracał autor uwagę, że sprawa ta może być zgubną dla spraw francuskich w Tonkinie. Przeczucia się spełniły. Według sprawozdań zasługujących na wiarę zdarzały się przypadki cholery w armii francuskiej. Depesza z Saigon donosi d. 9 maja, że tamże nie zaszedł od trzech dni żaden przypadek cholery a z europejczyków uległo tylko trzech tęż zarazie. A więc i tam panowała cholera nagminnie. Dzienniki francuskie pomijały to obojętnie wypowiadając przekonanie, że podczas panowania wiatrów passatowych w Kochinchinie i z początkiem pory dżdżystej wydarzają się przypadki cholery co roku; obok tego jednak donosiły już o środkach przedsięwziętych przeciw przeniesieniu zarazy do Tonkinu i do Francji. Tak tedy przepływały wszelkie statki francuskie przestrzeń, której stacje początkowe i wiele przystanków po drodze było ogniskami cholery; nie koniecznie z Kochinchiny musiały one przywieść chorobę, mogły być bo-

wiem zaopatrzyć się w nią gdziekolwiek wśród podróży, a nawet w samym Kanale suezkim.

Wobec takiego zachowania się cholery w dwóch ostatnich latach w jej ojczyźnie i na wybrzeżach sąsiednich nie może się nikt, chociażby powierzchownie obeznany z właściwościami tęż choroby, dziwić, że wybuchła wśród pory sprzyjającej najbardziej jej postępowi w mieście portowym, mocno zaludnionem, które jest w ciągłych stosunkach z okolicami dotkniętymi zarazą lub właśnie co od niej uwolnionemi. Uplywa lat 11 od ostatniego wybuchu cholery w Europie, czy w Tulonie rozpocznie się nowy pochód zarazy? Granice miasta już przekroczone, zlokalizowania zarazy nie można się już spodziewać.

* Podawszy powyższej treści artykułu prof. Draschego, wyjaśniającego genezę cholery azyjatyckiej, wybuchłej w Tulonie, dodajemy, że Drasche nie wyjechał do Tulonu z powodu, że najwyższa Rada sanitarna uznała za zbyt cenne sprawdzenie, czy epidemia tulońska jest cholera azyjatycką, bo wątpliwości niestety w tej mierze już nie ma. Natomiast Rząd niemiecki — podobno na życzenie Rządu francuskiego — wysłał Dra Kocha do Francji. Przybywszy do Paryża przyjęty został znakomity ten wysłannik przez prezesa ministrów Ferrégo, poczem konferował z Brouardem i natychmiast wyjechał do Tulonu, gdzie go oczywiście przyjęto nader uprzejmie. Zabrał on się zaraz do pracy wspólnie z tamecznym lekarzem Drem Straussem i niezadługo dowiemy się zapewne o prawdziwym stanie rzeczy. Obecnie gdy samo szerzenie się zarazy w okolicach Tulonu i Marsylii najlepiej dowodzi jej istoty, gdy przebieg jej jest gwałtowny a ilość ofiar, którą pochłania, dość znaczną, wszystkie rządy zabierają się bardzo energicznie do środków zapobiegawczych. Najenergiczniej postąpiła sobie Hiszpanja, która zaprowadziła kwarantane 14 dniową i kordon wojskowy: za jej przykładem poszły Włochy; natomiast Niemcy dotąd wcale nie zaniepokoiły się, licząc zdaje się na swego Kocha. Austro-Węgry nietylko od morza zastosowały odpowiednie środki ostrożności, ale i na kolejach głównych, prowadzących do Włoch i Niemiec, a lekarze naczelni tych kolei Drowie Salzer i Richter powołani zostali do najwyższej Rady zdrowia. Za przykładem wreszcie Wiednia i Budapesztu wszystkie miasta większe prowincjonalne przygotowują się na przypadek, gdyby gość niemiły miał do nich zawitać.

(1. S.) Urzędowa *Wiener Zeitung* z d. 1go b. m. ogłasza postanowienia powzięte przez najwyższą Radę zdrowia na posiedzeniu odbytem dnia 28 czerwca pod przewodnictwem rady dworu Schneidera:

1. Nie ulega wątpliwości, że choroba wybuchła w Tulonie jest cholera azyjatycką, jakkolwiek możliwem jest, że ona zlokalizuje się w miejscach obecnie zajętych. Wysłanie lekarza do miejsc tych, aby rozpoznał charakter epidemii, nie jest tedy potrzebem.

2. Środki przedsięwzięte przez ministerstwa handlu i spraw wewnętrznych, mające zapobiedz zawleczeniu zarazy, są wśród obecnego stanu rzeczy zupełnie dostateczne a najwyższa Rada zdrowia nie ma zamiaru dodawać cokolwiek ze swój strony. Za najważniejsze zarządzenie zapobiegawcze uważa Rada zapowiedziane przez Rząd badanie lekarskie stanu zdrowia osób przyjeżdżających z miejscowości podejrzaných albo już dotkniętych na stacjach granicznych kolei żelaznych i zaleca jak najrychlejsze zaprowadzenie tego badania.

3. Zresztą ponawia najwyższa Rada zdrowia rozporządzenia wydane w roku zeszłym z powodu wybuchu cholery w Egipcie dolnym, dodaje nadto, że do dezynfekcyi bielizny chorych na cholere używać należy 5% roztworu kwasu karbolowego.

4. Ze względu na obecny stan rzeczy ogłasza najwyższa Rada zdrowia swoje narady za nienastające, poleca przybrać do swego grona lekarza obeznanego dokładnie z epidemiologiją a zwłaszcza z kwestyjami dotyczącymi cholery, a ponieważ rozchodzi się o zastosowanie środków zapobiegawczych na kolejach żelaznych, poleca przybrać lekarzy kolejowych jako członków nadzwyczajnych.

5. Wreszcie ogranicza najwyższa Rada zdrowia rozporządzenia dotyczące przewozu i przewozu szmat, używanej bielizny i sukien jako towarów, stosując te przepisy jedynie do przedmiotów tego rodzaju przybywających z Francji, Algieru i Tunisu.

Śmiertelność we Lwowie (liczącym 115.544 m. łącznie z 6.000 załogi wojsk.). W tyg. od 22—28 czerwca rb.

zmarło 52 osób, co odpowiada śmiertelności na rok i 1000 mieszkańców 23'4. W tej liczbie zmarła 1 osoba z ospy, 1 z płonicy, 1 z dławca, 1 z duru wysypkowego.

VII. Wiadomości bieżące.

* **Kraków** d. 10 lipca. Posiedzenie Tow. lekarskiego na wczoraj zapowiedziane nie przyszło do skutku z powodu małej liczby przybyłych kolegów. Ponieważ miało to być ostatnie posiedzenie przed wakacjami, więc następne odbędzie się dopiero w październiku.

* Na posiedzeniu ostatniemu Wydział lekarski zamianował Dra Ignacego Schaittera i na rok przyszły demonstratorem przy Zakładzie medycyny sądowej.

* W miesiącu sierpniu wyjdzie Kalendarz lekarski na r. 1885, wydany staraniem Dra Stelli Sawickiego, Inspektora szpitali krajowych. Donosimy o tym zawczasu, aby koledzy nie mieli wątpliwości, iż kalendarz nadal wychodzić będzie i że się pojawi dość wcześnie.

* **Ruch kąpielowy.** W Krynicy do d. 1 bm. było gości 674; w Iwoniezu do dnia 25 czerwca bawiło 208 rodzin liczących 435 osób; w Szczawnicy 833; w Giesshüblu 145; w Cieplicach czeskich 3946.

* **Wiadomości uniwersyteckie.** **Warszawa.** Profesorem położnictwa mianowany został Dr. Tołoczynow, docent Uniw. kijowskiego.

* **Odznaczenia.** Prof. Lenhossek w Budapeszcie otrzymał krzyż komandorski orderu tureckiego Medzidzie. — Proff. Brodowski i Nawrocki w Warszawie mianowani zostali członkami honorowymi Tow. lek. petersburskich. — Radca rządowy prof. Schnitzler we Wiedniu otrzymał krzyż komandorski greckiego orderu Zbawiciela. — Prof. chemii lekarskiej we Wiedniu Dr. Ernest Ludwig otrzymał order korony żelaznej 3ciej kl.

* **Mianowania.** Dyrektor prażskiego szpitala powszechnego Dr. Smoler mianowany został referentem spraw lekarskich w Czechach.

* **Wiadomości osobowe.** Stopnie doktorów w. nauk. lek. otrzymali w Uniw. Jagiell pp Jan Aleksander Kuleczyński rodem z Krakowa i Stanisław Jan Śmietana z Myślenic.

* **Nekrologija.** We Wiedniu umarł Dr. Vivenot, radca dworu, licząc lat 77. Syn jego, prof. epidemiologii w Uniw. wiedeńskim, jak wiadomo, umarł przed kilku laty. — D. 5 bm. umarł w wili swój w Hietzingu niedawno mianowany profesorem zwyczajnym okulistyki Dr. Edward Jäger-Jaxthal, licząc lat 66. — We Wiedniu umarł docent i prymaryjusz w szpitalu powszechnym Dr. Eugenijusz Kolisko w 73 roku życia. Zmarły był szwagrem potężnego w swoim czasie ministra Bacha.

Artykuły oryg. mieszczące się w czasopiśmie lek. polskich:

W *Medycynie* Nr. 27: Markiewicza (z Kiszyniewa): Białko, pepton i ptomany (c. d.). W *Gazecie Lekarskiej* Nr. 27: Adankiewicza: O ucisku mózgu (wykład drugi); Fabiana: Hemoglobinemia i hemoglobinuria (c. d.).

Sprostowanie. W Nrze 24 Przegl. Lek. na str. 319, w szp. 2giej, w wierszu 6tym od dołu winno być: Z 2.614 Izraelitów cierpiało na choroby spojówkowo-rogówkowe 61.5%, na choroby przyrzędu łyzy odprowadzającego 45%. — W Nrze 27, na str. 371, w szp. 2giej, wiersz 11 od góry winno być zam. obrzęków „guzów.“

Redaktor odpowiedzialny: Prof. Dr. L. Blumenstek

Z dniem 1 Lipca rb. Administracja Przeglądu Lekarskiego przeniesioną została do domu narożnego przy ulicy św. Filipa i ulicy Krótkiej.

Docent Uniwersytetu Jagiellońskiego

D^r J. KOPERNICKI

ordynuje jak dawniej w MARIENBADZIE

Kaiserstrasse. — „Trianon.“

L. 951.

KONKURS.

W celu obsadzenia posady sekundaryjusza i lekarza domowego przy izraelskim szpitalu i domu kalek we Lwowie rozpisuje się niniejszym konkurs.

Emolumenta są: Płaca roczna 300 zlr., wolne mieszkanie w szpitalu, opał i światło.

Posadę rzezoną nadaje się na przeciąg trzech lat, a penitenci mają się wykazać dyplomem uzyskanego stopnia doktora wszech nauk lekarskich, względnie doktora medycyny i chirurgii i powinni być stanu wolnego.

Obowiązki z tą posadą połączone określa bliżej statut szpitalny.

Podania winny być wniesione do kancelaryi naszej najdalej do dnia 1 Września rb.

Przełożństwo Zboru izraelskiego.

Lwów dnia 1 Lipca 1884 r.

L. 12722/83.

OGŁOSZENIE.

WODY MINERALNE KRYNICKIE

należące do szczaw żelazistych i ze swój skuteczności w różnych słabościach powszechnie znane utrzymuje w Ciechocinku Gąbczyński; w Husiatynie Friedmann; w Jarosławiu Wisłocki; w Kijowie Marcińczyk, Seidl; w Krakowie Goldwasser, Hawelka, Wentzl; we Lwowie Goldbaum, E. Meudrochowicz, Mikolasch; w Przemyślu Kozłowski; w Tarnopolu Jamrogiewicz; w Tarnowie Traun; w Warszawie Heinrich, Lilpop, Kucharzewski, Ziemiński; w Wiedniu Mattoni; w Wilnie Gruszewski.

Brozury i wyjaśnienia udziela na żądanie bezpłatnie c. k. Zarząd zdrojowy w Krynicy.

D^r ADAMA MAJEWSKIEGO

ZAKŁAD WODOLECZNICZY we LWOWIE (w Kiselce)

przyjmuje chorych na mieszkanie z zupełnym zaopatrzeniem jakoteż tylko dochodzących dla leczenia się, które się odbywa rano od 6 do 8mej i popołudniu od 4 do 6tej godziny pod nadzorem lekarza Zakładu.

THÜRRIEGLA

nowo patentowane chirurgiczne narzędzia do antyseptycznych operacji,
z rękojeściami drewnianymi powleczonemi drogą galwanoplastyczną.

R. Thürriegl

Fabrykant narzędzi chirurgicznych w Wiedniu IX Schwarzschanerstrasse 5.
Prospekta z dokładnym opisem rozseła się gratis i franco.

KONCES. ZAKŁAD KROWIANKOWY

pod dozorem władz sanitarnych

L. J. Kubickiego

weterynarza miejskiego i docenta weterynaryi poleca zawsze

świeżą krowiankę.

Cena fioli lub kostki podwójnej 1 zł.

Lwów, ulica Lyczakowska l. 7.**Dr. ANJELA****Zakład wodoleczniczy w Zuckmantel**
(na Szlązku austrijackim).

W najpiękniejszej okolicy górskiej tuż pod lasem położony.

Najstaranniejsza piecza o chorych i leczenie tychże.

Użycie elektroterapii, mięsienia i kąpeli igliwijowych.

Najbliższa stacja kolei żelaznej **Ziegenhals** jest o milę odległą.**Profesora Jana Attfielda zdanie:**

„Według wyniku mego rozbioru stwierdzam chętnie iż „Woda” gorzka Franciszka Józefa” jest nie tylko jedną z najwyborniej przeczyszczających wód jakie kiedy dostały się do publicznego użytku, lecz że także, w skutek jej silnie działających składników, potrzeba do wywołania potrzebnego skutku mniejszych jej dawek jak każdej innej przeczyszczającej wody.

Londyn 9 Maja 1882

Profesor Attfield

Ph. D. F. R. S. F. L. C. F. C. S. Profesor chemii praktycznej w Tow. Farmaceutycznym Wielkiej Brytanii.

W zapasie w składach wód mineralnych.

FRANCISZKA JÓZEFA
WODA GORZKA

Brozury przesyła Dyrekcja rozsetki w Budapeszcie.

Pierwszy c. k. koncesyjonywany i przez Wys. Ministerstwo subwencyjonywany

ZAKŁAD KROWIANKOWY
pod kontrolą i nadzorem władz zdrowotnych
Wiedeń Alserstrasse 18.**Rozsetka codzienna świeżej krowianki pod gwarancją przyjęcia się.****HAY, lekarz.****Krowianka do szczepienia jednego dziecka wystarczająca 1 złr.**

Tylko szczepienie prawdziwą krowianką ochrania od naturalnej ospy i wszelkich zaraźliwych chorób, które ze szczepienia limfą z dzieci zbieraną, często się pojawiają.

QUINA LAROCHE**Z ŻELAZEM**

Zalecane młodym osobom dla osiągnięcia wzrostu i rozwoju ciała, nadaje krwi siłę i kuleczki czerwone, które stanowią jej piękność; wzmacnia żołądek, obudzi apetyt, leczy osłabienie ogólne, bladaczkę, lymfizm, skraca czas powrotu do zdrowia, etc.

PARYŻ, 22, ULICA DROUOT

W Lwowie w aptekach PP. K. Mikolascha, Ruckera, A. Sklepińskiego, Krzyżanowskiego, Naklika.

W Krakowie w aptekach PP. Trauczynskiego, Redyka, Wiszniewskiego.

W Warszawie w aptekach PP. D. T. Heinricha, Barcza, Wendy i Wiorogóskiego w składach mat. aptecznych PP. Spiessa i Syna, Mrozowskiego, L. Ziemińskiego, Cierzputowskiego, etc.

MATTONIEGO**GISSHÜBLER**najobficiej
alkaliczna woda mineralna**SZCZAWIOWA**

napój oszeźwiający stołowy,

skuteczny bardzo na kaszel w chorobach szyl
katarach żołądka i pęcherza.**Henryk Mattoni, Karlsbad i Wieden.**Aby Etykieta i wycisk korkowy
były jak obocznie wskazano
należy uwagę zwracać.**MATTONI'S**
GISSHÜBLER**ZAKŁAD WODOLECZNICZY****Priessnitzthal w Mödling.**30 minut drogi od Wiednia przy kolei Południowej.
Pyszne położenie w okolicy obfitującej w lasy sosnowe
i jodłowe.Wytworne utrzymanie w Zakładzie.—Umiarkowane ceny.
Prospekta rozsła się na żądanie.

Lekarz naczelny

Dr. Józef WeissCzłonek Wydziału Lek. w Wiedniu,
Redaktor „Zeitschrift für Therapie.

Radykalne leczenie suchot płucnych i chorób przewlekłych narzędzi oddechowych

OLEJ z KREOZOTEM**MIEKKIE KAPSULKI**
Bourgeaud'a**WINO z KREOZOTEM****z DOBOROWYM KREOZOTEM**

(z mazi Bukowej) i z Olejem rybim.

Wyłączenie wynagrodzone na Wystawie powszechnej w 1878

BOURGEAUD, Aptekarz I Klasy; dostawca szpitali paryżskich. W Paryżu, 20, Rue Rambuteau, 20.

Kapsułki i nosze (Wino i Olej) Kreozotowe, które próbowali i używają w szpitalach paryżskich Doktorowie i Profesorowie Bouchard, Vulpian, Potain, Bouchut i inni, daly takie znakomite rezultaty, w leczeniu chorób pierśiowych, Oskrzeli, Kaszlu, Chrypki i. t. p., że największe powagi lekarskie we Francji i Zagranicą, tylko takowe zapisują. Prosimy czytać prospekt.

Dla gwarancji każde pudełko i każda flaszka opatrzone są sygnaturą z medalami i podpisem **BOURGEAUD**, Ex-Ph. des Hôpitaux de Paris.Cena pudełka 4 Frk. — Flaszki wina lub oleju 5 Frk. — Najlepsze Wino krzepiące z Chiną i z Kakao na Maladze jest **Wino Jean Bourgeaud**. Flaszka 4 Frk.
We Lwowie w aptekach P. P. Mikolascha i Krzyżanowskiego w Krakowie. W aptekach P. P. Trauczynskiego, Redyka i Wiszniewskiego.

WODY LECZNICZE GAZOWE:

- Zelazista woda** zawiera pyrofosforan sodowo-żelazawy. Cena fiaszki mocniejszej 25 c., słabszej 22 c.
Litowa woda zawiera nierównie większą ilość węglańku litowego, jak najbogatsza w tę sól którakolwiek woda rodzima.
Jodowa woda bogatsza w sole jodowe jak którakolwiek woda rodzima. Cena 18 c.
Alkaliczna woda na kształt **Selterskiej**, według rozbioru chemicznego Frezeniusa. Cena 18 c.
Alkaliczna woda na kształt **Vichy**. Cena dużej fiaszki 45 c., mniejszej 30 c.
Szczawa sodowa na kształt **Bilińskiej**. Cena 15 c.
Lemonijada magnezyjowa środek przeczyszczający przyjemnego smaku, osobliwie dla niewiast i dzieci. Cena 35 c.

Panom Aptekarzom strąca się odpowiedni rabat.

Wody wyż wymienione aprobowane przez Światne Towarzystwo Lekarskie krakowskie, a skutki lecznicze tamże, przez Prof. Uniwersytetu Jagiellońskiego Wgo Dra Korezyńskiego, Profesora Uniwersytetu Jagiell. Wgo Dra Pareńskiego, Prymaryjusza szpitala św. Łazarza Wgo Dra Paszkowskiego stwierdzone.

Koncesyjowany zakład fabryczny Wód Gazowych Karola Rzący w Krakowie.

Od dłuższego czasu używam tak w klinice jakoteż w praktyce prywatnej, wód lekarskich, wyrabianych przez Pana K. Rzący w Krakowie według wskazówek udzielonych mu przez Komisję balneologiczną Towarzystwa Lekarskiego Krakowskiego. Przekonawszy się o skuteczności tych przetworów, jak niemniej stwierdziwszy, że przyrządzane bywają bardzo starannie, mogę jak najsumienniejsz polecieć je do używania w praktyce lekarskiej, a mianowicie:

Woda litowa, woda z pyrofosforanem żelazawym mocniejsza i słabsza mogą w zupełności zastąpić wody sztuczne tego nazwiska dotychczas z zagranicy sprowadzane. Woda jodowa oddaje znakomite usługi w przypadkach, gdzie z powodu cierpienia żołądka nie można używać przez czas dłuższy jodku potasu w zwykłej postaci. Sztuczna woda Selterska, woda Vichy i Szczawa alkaliczna na kształt Bilińskiej są równie skuteczne jak odnośne wody naturalne i dla tego mogą być używane z korzyścią w zastępstwie wód naturalnych.

Kraków 25 Marca 1882.

Prof. Dr. Korezyński
Dyrektor Kliniki lek. w Uniw. Jag

IWONICZ

Szczawy słono-alkaliczne, jodowo-bromowe.

Zakład położony w powiecie Krośnieńskim, w okolicy górzystej, 410 metrów n. p. m. dookoła lasem świerkowym otoczony (stacja klimatyczna).

Wody iwoniczkie zalecane bywają przeważnie w cierpieniach skrofulicznych i skórnych, w chorobach kobiecych, zapaleniach stawów i cierpieniach kości.

Kąpiele jodowo-bromowe, borowinowe, igliwiowe, zimne z natryskami, żętyca, skład wód mineralnych, apteka w miejscu. Łazienki z komfortem urządzone.

Zakład posiada 600 pokojów, hotel, 5 restauracji, czytelnię, strzelnicę, zakład gimnastyczny, doborową orkiestrę, salę balową, dwa fortepijany bilard, zakład fotograficzny Urząd pocztowy i telegraficzny w miejscu.

W I szym i 3cim sezonie od 20 Maja do 20 Czerwca i po 20 Sierpnia ceny mieszkań o 1/3 część niższe, chorzy opatrzeni świadectwem ubóstwa potwierdzonem przez c. k. Starostwo bywają tylko w I szym i 3cim sezonie przyjmowani i od taksy uwolnieni. Wysyłkę wód Iwoniczkich, soli, Jugu i wnu na rok 1884, objął dom handlowy J. Wentzla w Krakowie, do którego z każdym zamówieniem zgłaszać się należy. Wszelkie inne zamówienia załatwia i broszury rozsyła bezpłatnie Zarząd zdrojowy.

Otwarcie kolei transwersalnej ze stacją w Iwonicy nastąpi 1 Lipca rb., komunikacja do 1 Lipca: z Krakowem koleją do Tarnowa dalej powozem; albo do Rzeszowa, dalej pocztą. Ze Lwowa koleją przez Przemyśl do Zagorza, dalej powozem lub pocztą do Iwonicza. Od 1 Lipca rb. z Krakowa koleją przez Tarnów do Iwonicza, ze Lwowa zaś przez Zagorz do Iwonicza

WODY LECZNICZE MUSUJĄCE

WYROBU

KAROLA MIKOŁASCHA

Aptekarza we Lwowie.

WODA ALKALICZNA MUSUJĄCA zawiera w 1000 gr.: 1 1/2 gr. soli kuchennej, 6 1/2 gr. dwuwęglanu sodowego, 1/2 gr. siarkanu magn i 3—4 objętości bezwodnika węgl. — Cena 16 ct.

WODA GORZKA MUSUJĄCA w 1000 0: 40 0 siarkanu magn., 6 5 dwuwęglanu sodowego 10 0 siarkanu sod., 3 0 soli kuchennej i 3—4 objętości bezwodn. węgl. — Cena 16 ct.

WODA JODOWA MUSUJĄCA w 1000 0: 1 5 soli kuchennej, 0 5 jodku potasow. 0 5 jodku sodow. 3—4 objętości bezwodn. węgl. — Cena 18 ct.

WODA BROMOWA MUSUJĄCA w 1000 0: 1 5 soli kuchennej 4 0 dwuwęgl. sod., 2 5 bromku sod., 2 5 bromku potasowego i 3—4 objętości bezwodnika węgl. — Cena 18 ct.

WODA MAGNOWA MUSUJĄCA w 1000 0: 1 5 soli kuchennej, 7 0 dwuwęglanu magn. i 3—4 objętości bezwodn. węgl. — Cena 16 ct.

WODA LITOWA MUSUJĄCA w 1000 0: 1 5 dwuwęgl. litowego, 3 5 dwuwęglanu sod., 1 5 chlorku sod. i 3—4 objętości bezwodn. węgl. — Cena 16 ct.

WODA ŻELAZISTA MUSUJĄCA w 1 0000: 0 5 pyrofosfor. żelaz., 5 0 pyrofosfor. sodow., 3 0 cytryn. sodow. i 3—4 objętości bezwodnika węgl. — Cena 16 ct.

WODA SALICYLOWA MUSUJĄCA zawiera w 1000 0: 6 0 salicylanu sod. 1 5 chlorku sod., 6 0 węglańku sod. i 3—4 objętości bezwodn. węgl. — Cena 18 ct.

Oprócz tych wód leczniczych wyrabiam także:

LEMONIADĘ ANGIELSKĄ MUSUJĄCĄ bardzo łagodny środek na przeczyszczenia. — Cena 35 ct.

Za próżną butelkę zwraca się 6 ct.