

BIURO REDAKCYI  
Ulica Grodzka Nr. 73.  
ADMINISTRACYJA  
Ulica Szewska Nr. 207.

Korespondencja miejscowa  
w księg. St. Krzyżanowskiego  
Rynek główny Nr. 30.

Przedpłatę przyjmują:

- 1) Administracyja; 2) Agencje obok wymienione;
- 3) w Król. Polskiem i w Ces. Rosyjskiem Urzędy poczt.

# PRZEGŁĄD LEKARSKI

Organ Towarzystwa lekarskiego krakowskiego

wychodzący pod redakcją

Prof. Dra L. Blumenstoka.

Wychodzi  
co sobota  
w objętości 1—1½ arkusza.

Rekopisma zwracają się tylko  
w skutek wyraźnego zastrzeżenia

Agencje główne:

w Warszawie w księgarni  
Gebethnera i Wolffa,  
w Poznaniu w księgarni  
M. Leitgebnera i Wsp.

Cena Przeglądu Lekarskiego wynosi: w Krakowie: rocznie zła 6, półrocznie 3, kwartalnie 1:50 w Ces. Austriackiem: 6:60, 3:30, 1:80; w Ces. Niemieckiem: 14. 7. 3:50 marek; w Królestwie Pol. i Ces. Rosyjskiem, a mianowicie: w Warszawie: rocznie 5 Rsr. półrocznie 2½ Rsr. na Prowincyi: 6 i 3 Rsr. — Cena ogłoszeń, które przyjmuje Redakcyja wynosi: Za wiersz drobny (petit) lub miejsce tegoż po 5 ct. Numer pojedynczy kosztuje 15 ct.

**TREŚĆ:** I. Z kliniki okulistycznej prof. Rydla w Krakowie. WURST. Kilka słów o obrzmieniu zastoinowem tarczy nerwu wzrokowego. — II. BLATTEIS. Uwagi nad leczeniem zdroiowo-kapielnem podczas ciąży i miesiączki. (C. d.) — III. Oceny i wyciągi. BECK'S. O postępie techniki lekarskiej. — MIKULICZ WILLIAMS. — IV. Posiedzenia towarzystw: Sekcyja higieniczna Towarzystwa lekarskiego krakowskiego. — V. Wiadomości bieżące.

## I. Z kliniki okulistycznej prof. Rydla w Krakowie.

### Kilka słów o obrzmieniu zastoinowem tarczy nerwu wzrokowego.

Podał asystent Dr. Wurst.

W Nrach 25 i 26 Przeglądu Lek. z r. z. podałem opis przypadku tarczy zastoinowej, w którym zapalenie nerwu wzrokowego zależne było od cierpienia rdzenia piersiowego. W dalszym niejako ciągu podaję wiadomość o innych dwóch przypadkach tarczy zastoinowej spostrzeżanych niemal równocześnie z poprzednim w naszej klinice.

J. K., lat 40, rolnik z Witanowic, przybył dn. 7go listopada 1874 do kliniki okulistycznej. Obłożnie nie chorował nigdy; przed kilkoma laty przebył zimnicę. W czerwcu b. r. cierpiał kurzą ślepotę, która po dwóch tygodniach ustąpiła bez śladu. Przed dwoma dniami, wieczorem stracił nagle wzrok na obu oczach w tym stopniu, że niemógł nawet płomienia świecy rozpoznać.

Badanie wykazało rozednięcie płuc miernego stopnia, zwyrodnienie miażdżycowe ścian tętnicy głównej, przerost lewego serca, a rozbiór moczu wykazał śródmiaższowe zapalenie nerek. Pomimo bardzo szczegółowych wywiadów i starannego badania, nie wysledzono najmniejszych objawów cierpienia mózgowego.

Stan oczu: Gałki oczne nie przedstawiają na zewnątrz nic chorobowego prócz rozszerzenia *ad maximum*, tęczówki nie oddziaływają nawet na skupione światło lampy; żadne oko niema poczucia światła. Wielkość, ruchomość, i napięcie ocz prawidłowe. Wziernik wykazuje jednaki obraz w obu oczach: środki łamiące czyste, tarcza nerwu wzrokowego mocno obrzmiała, wystaje pagórkowato wgłębiając się w ciałko szklane, jest carwy zamazanej; siatkówka w najbliższym obwodzie zamglona; tętnice cienkie, żyły grube i pokręcone, naczyńa na tarczy miejscami przestłonięte. W oku lewem znachodzą się nadto nie liczne, drobne, wybroczyny w siatkówce poniżej tarczy.

Rozpoznano: *Neuritis optica oc. utr.*, przyczyny jednak nie podobna było na razie oznaczyć z jakąkolwiek pewnością; z jednej strony podejrzrywano sprawę mózgo-

wą, która dotychczas nie objawiła się jeszcze żadnemi innemi przypadkami, prócz równoczesnego zapalenia zastoinowego obu tarcz nerwu wzrokowego, z drugiej zaś strony, nasuwała się myśl, czy tarcza zastoinowa nie powstała tu na podstawie białkomoczu; rozbiór moczu wykazał bowiem znaczną ilość białka.

Niepewność ta jednak wkrótce, a niestety na niekorzyść chorego, bo jego śmiercią rozstrzygniętą została.

O leczeniu, jakie w tym przypadku stosowano, namienię, że w pierwszym dniu zaraz zalecono po sześć pi Jawek na każdą skroń, a wewnątrz kwas garbnikowy z chininem.

Dn. 10 listopada. Stan ogólny chorego nie zmienił się, przypadków mózgowych niema; wziernik wykazuje silniejsze obrzmienie tarcz nerwu wzrokowego, aniżeli było poprzednio; w siatkówce oka lewego przybyło jeszcze kilka drobnych wybroczyn; w oku prawem niema ani jednej. Poczucia światła niema.

Dnia 14 listopada. Pod wieczór wystąpiło porażenie prawego nerwu twarzowego i niedowład obu odnóg prawych, a w nocy drgawki z utratą przytomności. W tym stanie przeniesiono chorego nazajutrz rano do kliniki lekarskiej.

Z udzielonego mi uprzejmie opisu dalszego przebiegu choroby, wspomnę tu, że w przeciągu trzech dni, które chorey w klinice lekarskiej przebył, przytomność nie powróciła, połowicie porażenie prawej połowy twarzy i obu prawych odnóg pozostało, prócz tego występowały bardzo częste napady drgawek obu prawych odnóg.

Dn. 18 listopada z rana zmarł chorey wśród objawów obrzęku płucnego.

Ogledziny pośmiertne, dokonane w 48 godzin po śmierci, wykazały co następuje:

Zwłoki męzczyzny wzrostu słusznego, dobrze odżywionego; skóra blada. Kości czaszkowe cienkie; opona twarda naprężona, skręty mózgowe splaszczone, rowki międzyskrętowe wygładzone. W tylnym płacie półkuli lewej ognisko wielkości orzecha włoskiego, w którym tak istota biała jakoteż szara rozmiękła, galaretowata, żółtawo zabarwiona, zawierająca bardzo liczne drobne wybroczyny. Istota mózgowa na granicy pomiędzy powyżej opisanem ogniskiem, a istotą mózgową prawidłową, nieco miększa różowawo zabarwiona, zawiera dość liczne drobne wybro-



czynny; opona miękka ponad ogniskiem znacznie przekrwiona. Podobne ognisko wielkości ziarna bobu znajduje się w moście Varola. Reszta istoty mózgowej biała, niedokrewna, sucha i zbita. Komórki mózgowe boczne wąskie, ścieśnione, zawierają kilkanaście kropel cieczy surowiczej, wyściółka komórek zgrubiała, nierówna. Sploty naczyniowe blade; naczynia na podstawie mózgu prawidłowe; w pochewce nerwu wzrokowego niema nagromadzonej cieczy; oba nerwy wzrokowe nie przedstawiają drobnowidowo nic chorobowego. Błona śluzowa krtani i tchawicy blade; gruczoł tarczykowy prawidłowy. Oba płuca wolne, wielkie, przednie nadbrzeżne części nadmiarowo powietrzem rozdęte; na przekroju w płatach dolnych dość liczne guzy, na przekroju ziarniste, żółtawe. Reszta mięszu obu płuc znacznie obrzękła, w dolnych i tylnych częściach przekrwiona. Serce w rozmiarze podłużnym znacznie powiększone; zastawki prawidłowe; ściana lewej komórki 14 — 15 mm. gruba, miąższ zbity, brunatny, połyskujący. Śledziona i wątroba zawierały małe guzy jamiste krwionośne zresztą prawidłowe. Nérki obie blisko o połowę mniejsze; powierzchnia ziarnista, w licznych miejscach zaklesła; istota korowa bardzo cienka, w wielu miejscach zupełnie zanikła; miąższ zbity, twardy, brunatny. Błona śluzowa przewodu pokarmowego blade. Nerwy wzrokowe (zachowane w płynie Müllera) badane pod drobnowidem (Dr. Browicz) przedstawiają obok znacznego rozszerzenia naczyń rozgałęziającej się tętnicy środkowej, miejscami znaczny stopień zaniku pierwocin nerwowych i przewagę tkanki łącznej.

Przypadek powyższy ważnym jest dla nas ze względu na ajtylogię tarczy zastoinowej; gdy bowiem powstanie takowej nie da się wytłumaczyć w sposób mechaniczny, nie przemawia on za twierdzeniem, jakoby sadzele mózgowe jedyną były przyczyną tej formy zapalenia nerwu wzrokowego.

Jak bowiem poprzednio opisany przypadek wyświeca nam bardzo ważną kwestję, i toruje drogę badaniom fizjologicznym, mogącym wzbogacić naukę o wzajemnym stosunku nerwów pacierzowych i mózgowych, a nerwu współczulnego; tak znowu niniejszy przypadek mógłby może poprzeć przypuszczenie Benedikta, który powstawanie tarczy zastoinowej odnosi do zmian odżywczych, do zbroceń w innerwacji.

Jeżeli w przypadku naszym w czasie zgłoszenia się chorego do kliniki, ani wywiady, ani badanie stanu obecnego, nie dawały rzeczywiście dostatecznych wskazówek co do przyczyny zapalenia nerwu wzrokowego i jedynie sądząc z analogii, przypuszczając można było cierpienie mózgowe, wyjaśnił się cały stan rzeczy w ostatnich dniach życia; choroba mózgowa przestała być tajną, a oględziny pośmiertne pouczyły o rodzaju zbroceń anatomicznych.

Dwie ważne zmiany znajdujemy w jamie czaszkowej; jedną, dotyczącą mózgu jako całości: przerost, a drugą więcej miejscową, ograniczoną: ogniska w półkuli lewej i moście Varola. Jedna niemniej jak druga mogła stać się przyczyną zmian w nerwach wzrokowych; rozchodzi się więc o to, ażeby rozstrzygnąć, co w rzeczywistości dało powód do zapalenia nerwów wzrokowych i jakiego rodzaju związek zachodzi pomiędzy zmianą w mózgu, a cierpieniem nerwów wzrokowych.

(Dokończenie nastąpi.)

## II. Uwagi nad leczeniem zdrojowo - kąpielnym podczas ciąży i miesiaczki.

Podał Dr. J. Blatteis,  
lekarz zdrojowy w Krynicy.

(Ciąg dalszy.)

II. O używaniu kuracyi zdrojowej podczas ciąży. Jedną z takich kwestyj stanowi ciąża u kobiet. Po dziś dzień u wielu lekarzy a u wszystkich kobiet bez wyjątku panuje dawny przesąd, że kąpiele a nawet wszelka kuracja zdrojowa podczas ciąży jest szkodliwą, a nawet wielu ginekologów podaje jako zasadę, że w pierwszej połowie ciąży, kobiety kąpać się nie powinny, gdyż przez to prędzej czy później poronienie powstaje. Opierają oni swoje zdanie już to na tém, że kąpiele wywołują przekrwienie trzew brzusznych, tém samém i macicy, a w następstwie kurcze maciczne. Drudzy znowu prawią o wywołanych przez kąpiele przyspieszonych ruchach oddechowych i serca, o niepokoju ogólnym, co wszystko następnie na bieg ciąży szkodliwie oddziaływać musi. W Niemczech dopiero w r. 1874 na 3cim zjeździe balneologów we Wrocławiu odbyłym Dr. Drescher sprawę tę należycie omówił i z gruntowną znajomością rzeczy, przeciw istniejącym pojęciom i zasadom w leczeniu zdrojowem podczas ciąży przyjętem wystąpił (Patrz Kische's *Jahrbuch für Balneologie*, 1875, II Bd. II. p. 46 — 76.). Doświadczenia moje również mnie przekonały, że kąpiele letnie, żelaziste podczas ciąży odpowiednio użyte nie tylko nie szkodzą, ale mają nawet zbawienny wpływ na przebieg i koniec ciąży, tak dla matki jako też i dla dziecka. W pierwszych latach mojej praktyki zdrojowej zdarzały mi się przypadki rozpaczliwe u ciężarnych, dotkniętych cierpieniami cięższymi gdzie *periculum* było *in mora*; były to wysokie stopnie niedokrewności, nieżyty jelit z owrzodzeniami, wyniszczenia ogólne po silnych krwotokach różnego rodzaju itp. U chorych takich niedokrewność wypadła jak najspieszniej usunąć, inaczej bowiem można się było obawiać rychłego poronienia z następstwami ważnymi tj. niebezpiecznymi powikłaniami. Chore takie przysyłane bywały dla pobytu na świeżem powietrzu i używania wewnętrznego krynickiej wody, co do kąpeli zaś, miały poleczone aby takowych pod żadnym warunkiem nie używały. Mając sobie takie chore poleczone, widząc nieraz stan groźny bynajmniej się nie polepszający od bardzo małych ilości wody krynickiej, gdyż tylko takie, u ciężarnych uważałem za wskazane, przystąpiłem do zalecenia letnich żelazistych kąpeli na 10 — 15 minut i to 2 — 3 — 4 razy tygodniowo. Wychodziłem zaś przytém z tej zasady, że takie kąpiele, działając przedewszystkiem na skórę i większą w niej wywołując żywotność, koniecznie zbawiennie na organizm ciężarnej działać winny, u której czynność płuc i nerek przez sprawę ciąży saméj, nieco upośledzoną bywa, czyli innemi słowy, przez kąpiele letnie zwyczajne a w wyższym jeszcze stopniu żelaziste, czynność skóry jako organu zastępczego a priori potęgować się musi. Gdy następnie zmiany w ustroju kobiecym wywołane przez ciążę, bardzo przybliżone są do zmian chorobowych leczonych z najlepszym skutkiem u zdrojów krynickich, (*anaemia*, *chloranaemia*, *Hydraemia*, *Hypinosis*) wniosek ztąd najważniejszy, że i ciąża przez użycie kąpeli powinna doznać ulgi. Skutek pierwszych doświadczeń był najlepszy; chore znosiły wybornie takie kąpiele, apetyt stawał się z każdym dniem lepszy i niedokrewność a z nią i inne dolegliwości powoli usuwać się zaczęły.

Widząc tak korzystne następstwa po użyciu kąpeli w groźniejszych przypadkach, zacząłem takowe zalecać



prawie wszystkim ciężarnym, z powodu różnych cierpień do Krynicy przybyłym i na 120 przeszło przypadków ciąży, które miałem zręczność obserwowania, były tylko 2 wypadki poronienia, które wprawdzie podczas użycia kuracji nastąpiły, ale wywołane były najprawdopodobniej przez szkodliwość ale tamtęj wcale niezależne. W jednym przypadku był zaśnied groniasty, a drugie poronienie było spowodowane przez nader lekkomyślne zachowanie się chorąg (ciągłe wycieczki po górzystych okolicach, dalekie spacery i tańce). W obydwóch tych przypadkach nie zauważyłem po poronieniu żadnych groźnych następstw, lub silnych krwotoków, a pacjentki po kilkunastu dniach kurację na nowo rozpoczęły i nadspodziewanie prędko zupełnie do siebie przyszły. Między obserwowanemi przezemnie przypadkami było kilkanaście abortus habitualis i to 3 lub 6 krotnych, a po należyte użyte leczeniu w Krynicy, ciąża została do końca doprowadzoną i dziecko urodziło się zdrowe. Inne chore rodziły przed użyciem wody krynickiej dzieci słabowite, chęrlaki, które po kilku dniach lub tygodniach zmięrały, albo jeżeli się dało je przy życiu dłużej utrzymać, to takowe ciągle chorowały, po użyciu zaś kuracji krynickiej, rodziły dzieci albo zupełnie zdrowe, albo o wiele zdrowsze niż przedtem. Jeżeli mnie z jednej strony doświadczenia moje przekonały, że ciąża nie jest przeciwwskazaniem do użycia kąpeli krynickich, gdy takowe są wskazane przez jakiegobądź cierpienie, to z drugiej strony stwierdzić tu muszę, że ostrożność w używaniu tak kąpeli jakoteż i picia wód u ciężarnych jest potrzebna i dlatego skreślię wszystkie zasady, których trzymać się zwykłem przy ordynowaniu kąpeli żelazistych lub użyciu wód takichże u ciężarnych. Przedewszystkiem namieniam o przeciwwskazaniach użycia kąpeli żelazistych w ciąży.

a) W idiosynkrazyach tj. w bezwiednej i niezwalczonog niechęci do użycia kąpeli, uzasadnionej w nerwowem usposobieniu ciężarnej. Przekonałem się bowiem niejednokrotnie, że takiego rodzaju chore, po użyciu kąpeli, za każdym razem najnieprzyjemniejszych doznawały przypadłości, chociaż po najdokładniejszym zbadaniu, żadnej przyczyny przedmiotowej wykryć nie było można. Do kategorii tej policzyć można ciężarne, mające wstręt włożeniony do kąpeli, lub których otoczenie przesiąknięte przesadami wzdręga się na wzmiankę o kąpielach podczas ciąży.

b) Wady w krążeniu połączone z pletorą i hyperinozą a usposabiające do uderzeń krwi i udarów. Tu należą choroby sercowe, stłuszczenie serca, wady zastawek i skłonność do krwotoków płucnych.

Gdy powyższe okoliczności wykluczyć można, przystępuję do zalecania kąpeli przy uwzględnieniu następujących środków ostrożności:

1. Ciężarna każda, nim pierwszą kąpiel weźmie, powinna dobrze wypocząć, po odbytej męczącej podróży; dawniej kiedy wozem 2 lub 3 dni do Krynicy trzeba było jechać, 3 — 6 dni wypoczynku zalecałem; obecnie kiedy koleją prawie do samej Krynicy się dojeżdża, 1 lub 2 dni wypoczynku wystarczy.

2. Zapewnić się wprzód należy, czy ciąża nie jest w tej dobie, w której chora ronić zwykła; w takim razie chora na 2 lub 3 tygodnie do łóżka kłaść się musi, a w 3cim tygodniu dopiero radzę kąpiel albo w domu urządzić, lub chorą ostrożnie do kąpeli zawieść, a po użyciu takięże chora wraca do łóżka i tak się postępuje przy 3 pierwszych kąpielach.

3) Czas kąpeli dla ciężarnych jest najodpowiedniejszy we 2 lub 3 godziny po śniadaniu, a zatem ciężarna ani na czczo, ani z pełnym żołądkiem, kąpać się nie powinna. U ciężarnych, które na tę moją przestrożę nie u-

ważały spostrzegałem znaczne ściskanie w dołku sercowym, bólesci w całym żywocie, omdlewanie, niepokój itd.

4. Przed i po kąpeli ciężarna nie powinna używać większego ruchu.

5. Stopień kąpeli jest 25 — 26° R. i zwraca się uwagę brzemiennej na to, czy nie doznaje w kąpeli tej ciepłoty dreszczów, gdyż w takim razie o 1 — 2 stopnie cieplejszą kąpiel urządzać należy.

6) Pierwszą kąpiel chora bierze tylko przez 10 minut, a jeżeli kąpiąc się, nie narzeka na uderzenie do głowy, szum w uszach, zawrót, lub bezdech, to postępuje się co kilka kąpeli o 5 minut a można dojść tym sposobem i do półgodziny.

7. W pierwszym tygodniu radzę tylko brać 2 kąpiele, w drugim 3, a jeżeli stan chorąg coraz się polepsza to w trzecim 4, więcej nad 4 kąpiele w tygodniu u brzemiennej nigdy nie zalecam.

8. Co do ogólnej liczby kąpeli to 20 — 25 na czas pobytu przez 5 — 6 tygodni jest dostateczną; w wyjątkowych razach chore do 30 dochodzą. Często uważałem, że około 20tej—25tej kąpeli, chora czuje ogólną ociężałość, ból głowy i zmniejszenie się łaknienia, to wszystko jest dla mnie wskazówką, że ilość kąpeli użytych jest dostateczną i już wtedy takowych zaniechać należy. Czasem nawet powstaje raptowny upadek sił i wtedy naturalnie o dalszem użyciu kąpeli mowy nie ma.

9. Oprócz całych kąpeli żelazistych, używam często, a mianowicie w pierwszych miesiącach ciąży, kąpeli nasiadawych, w wygodnie do tego urządzonych naczyniach przez 10 — 15 minut na 22 — 24° R. z najwyraźniejszym zakazem używania wzierników lub wstrzykiwań do pochwy.

10. W przypadkach różnych cierpień newralgicznych radzę do zwykłej kąpeli żelazistej, dodawać świeżego odwaru igliwiowego, lub płynu zwanego ekstraktem igliwiowym; rozumię się, jeżeli brzemienna woń onego znosi.

11. Oprócz wzmiankowanych kąpeli, żadnych innych u ciężarnych nie używałem; nie mogłem się zwłaszcza odważyć na zalecanie kąpeli borowinowych, jak tylko ciąża była rozpoznana, lub gdy nawet takowa dopiero była podejrzwana, a mianowicie z następujących powodów:

a. Kąpiele borowinowe im są cieplejsze, tém są skuteczniejsze, z powodu ulatniania się silniejszego kwasu lotnych w borwinie zawartych, a zatem zwykły stopień tych kąpeli bywa 28 — 31°. Taki stopień ciepłoty kąpeli już a priori dla większej części ciężarnych wykluczyć należy.

b. Każda osoba używająca kąpeli borowinowej doznaje w początkach tj. przy pierwszej, okropnego obrzydzenia, mdłości, bicia serca, zawrotu głowy, niepokoju ogólnego, braku snu i apetytu. Przypadłości te snadnie podporządkować można pod a. przeciwwskazaniem użycia kąpeli podczas ciąży. Stan taki trwa cały dzień, a czasem nawet trochę dłużej. Po 2 dniach chora wraca do pierwotnego stanu i nawet czuje się często znacznie lepiej. Po drugiej kąpeli, wyżej przytoczone przypadłości wracają, ale w znacznie mniejszym stopniu, po 3ciej chora ma się zupełnie dobrze. U ciężarniej podobne przypadłości wywoływać, byłoby może za śmiałem doświadczeniem.

c. W kąpeli borowinowej doznawają kobiety uczucia znacznego ciepła w całym żywocie, ściskania często nawet bardzo znacznego w okolicy macicy, które za rodzaj ściągania się tegoż organu uważać należy. Kilka razy miałem sposobność uważania ciężarnych po błotnistych kąpielach, które nie z mego polecenia takowe brały, rzeczywiscie skonstatowałem kontraktury macicy. Należyte zachowanie się później przez kilka dni i leczenia stosowne uchroniły chore od dalszych złych następstw. W nowszych czasach balneologowie i kąpiele borowinowe w ciąży za-



lecać poczynają, a mianowicie Dr. Drescher. Gdy zaś w ogóle, wstąpił u bardzo wielu osób do tych kąpiel jest ogromny, gdy następnie okoliczności wyżej przeze mnie przytoczone, bardzo często miękają miejsce, sądzę, że w ogóle wskazania do użycia borowiny w ciąży, będą znacznie mniejsze, aniżeli przy kąpielach żelazistych. Wynik moich w tym kierunku w przyszłości doświadczeń nie omieszkam podać do wiadomości szan. kolegów.

12. Co do picia wody u ciężarnych, to takowe wymaga nadzwyczajnej ogłędności i jeżeli w którym zakładzie zdrojowo-leczniczym, poronienie przy użyciu kuracji nastąpiło, to według mego zdania, raczej nie należytemu picciu wody, aniżeli użyciu kąpeli przypisywać wypada. Pozwolę więc sobie zwrócić uwagę na środki ostrożności następujące:

a. Ciężarne rzadko znoszą wody żelaziste na czczo, więc zawsze zaczynać należy od podawania takowej, albo w godzinę po śniadaniu, albo przed śniadaniem, zaleciwszy jednak wprzód i to zaraz po przebudzeniu się rano, napić się naparu gorzkich ziółek, liścia pomarańczowego, bawarki lub nawet małej ilości kawy. W drugim tygodniu kuracji, kiedy ciężarna, już po części się oswoiła z leczeniem, próbować należy, czy znosić może wodę żelazistą przed śniadaniem; a jeżeli tak jest, to ją należy zalecać pić przed śniadaniem; gdyż tym sposobem więcej tej wody i prędsiej się wchłania. Według moich doświadczeń ledwie u  $\frac{1}{10}$  części brzemiennych ten sposób podawania wody na zalecenie zasługiwał.

b. Dla znacznej ilości kwasu węglowego w wodzie krynickiej zawartego, na bardzo małych ilościach tejże poprzestać należy i to albo ogrzać od 25 — 30° R., a jeżeli chore tej ostatniej nie znoszą, radzę, aby wodę przed piciem mocno skłócić i w ręce przez kilka minut potrzymać. Największa ilość wody krynickiej, którą w jednym dniu ciężarnej podaje, nie przenosi 8 — 10 uncyj, tj. 4 — 5 razy dziennie po 2 uncyje. Podczas jedzenia, lub też po jedzeniu, nie pozwalam nigdy ciężarnym pić krynickiej wody, więcej nad jeden łyk (pół uncyi). Jeżeli chore na tę przestrożę nie zważały i więcej sobie pozwalały, następowało prawie bez wyjątku silne gnieceenie w żołądku, niezdolność odbijania, rodzaj parcia ku miednicy, a w kilku przypadkach zauważałem nawet silne wymioty.

W końcu zwracać należy podczas kuracji zdrojowej u ciężarnych najbaczniejszą uwagę, na dyjetetyczne ich zachowanie się na sposób żywienia się, na jakość i ilość pokarmów i na unikanie wszelkich innych, w kuracji szkodliwie działających czynników. Zauważaliśmy bowiem, że u zwykłych chorych (nie ciężarnych) używających leczenia krynicką wodą lekceważenie przepisów dyjetetycznych, nie raz wywoływało ogromne zaburzenia w organizmie, i to w tak wysokim stopniu, że na dłuższy czas wszelkiej kuracji zaniechać musiano. U ciężarnych podobne zaburzenia najszkodliwsze mogą wywołać następstwa, i dla tego, wszystkim ciężarnym, przed rozpoczęciem leczenia, powtarzać zwykłem, że jak kuracja zdrojowa krynicka, przy stosownem zachowaniu się, z bardzo pomyślnym skutkiem przeprowadzoną być może, tak znowu bardzo szkodliwą stać się może, tak dla matki jako też i dla płodu przy zaniechaniu którego bądź z zaleconych przepisów. Ciężarne używające kuracji winny unikać przedewszystkiem potraw, przy krynickiej wodzie wzbronionych, mianowicie: ciast, tłuszczów, legumin cięższych, surowych owoców (z wyjątkiem poziomek i winogron) kompotów mocno kwaśnych (mianowicie z moreli), marynat, wędlin grzybów i ostrych korzeni. Z jarzyn dozwolane są tylko kartofle w małej ilości i marchewka. Wino i piwo w małych ilościach po największej części, również nie są szkodliwe. Następnie wzbronione są: męczące spacer, chodzenie po górach,

przejażdżki na niewygodnych wózkach, tańce, czuwanie po nocach. Do najszkodliwych czynników zaliczam zaziębienie, mianowicie: nóg i brzucha. Co do spółkowania, to jeżeli nie przemawiam za bezwarunkową wstrzemięźliwością, to takowe powinno się odbywać jednak bardzo rzadko i z nadzwyczajną przecznością.

(Dokończenie nastąpi.)

### III. Oceny i wyciągi.

Dr. G. Beck's Almanach der ärztlichen Polytechnik, eine Übersicht der neuesten, der ärztlichen Therapie und Diagnostik dienenden Instrumente Apparate und Vorrichtungen. Mit 90 Holzschnitten im Text. Erster Jahrgang. Leipzig 1877.

Z jakiegokolwiek punktu zapatrywać się będziemy na stósunek nauk lekarskich teoretycznych do praktycznych, przyznać musimy koniecznie, iż praktyka lekarska w ostatnich czasach zrobiła postępy ogromne, gdy zaś wszystkie choroby są zbozeniami bądź fizycznymi bądź chemicznymi, ztąd też terapia i dyagnostyka wzbogacić się musiała środkami chemicznymi lub fizycznymi. Coraz też więcej używamy przetworów o znanym dokładnie składzie chemicznym, coraz więcej mamy narzędzi fizycznych do rozpoznawania i leczenia.

Ta ostatnia okoliczność skłoniła autora do wydawania corocznie zdania sprawy z postępów techniki lekarskiej, którego pierwszy zeszyt obejmujący ostatnie lata właśnie mamy pod ręką.

W pracy, o której mowa, następujące mieszczą się rozdziały 1) Ogólna terapia mechaniczna 2) ogólna terapia cieplna, chemiczna i galwaniczna, 3) ogólna dyagnostyka, 4) terapia przyrządu wzrokowego, 5) przyrządu słuchowego, 6) narzędzi oddychania i trawienia, 7) narzędzi w jamie piersiowej zawartych 8) i 9) narzędzi brzusznych i płciowych kobiecych, 10) narzędzi moczo-płciowych. Podział jak widzimy, nie bardzo szczegółowy. Dla łatwiejszego przeglądu każdy rozdział dzieli się na paragrafy.

Opisy przyrządów są krótkie, lecz zrozumiałe i po największej części bardzo dobrze rycinami objaśnione. Żałować wszakże wypada, że autor po największej części nie uwzględnił w swym opisie zalet i wad technicznych na podstawie ile można własnego doświadczenia tudzież prawie nigdzie nie podał cen, (co w przyrządach kosztowniejszych wchodzi zawsze w rachubę,) i objętości, (co znów dla przyrządów przenośnych wielkiego jest znaczenia.)

Pomijając te niedostatki, z którymi zapewne w przyszłych rocznikach więcej się nie spotkamy, uważamy pracę Dra B. za pożądaną publikację w zakresie techniki lekarskiej. przydatną osobliwie dla tych lekarzy, którzy zdala od ognisk naukowych praktykować muszą we wszystkich gałęziach sztuki lekarskiej, a nie mogąc mieć pod ręką wszystkich rozpraw oryginalnych zadawałniam się muszą odpowiedniami zdaniami sprawy. Spodziewamy się też, iż przedsięwzięcie Dra B utrzyma się na przyszłość. D.

J. Mikulicz: Über das Rhinosclerom. (Hebra).

Autor, rodak nasz i operator przy klin. chir. prof. Billroth'a we Wiedniu, mając rzadko zdarzającą się sposobność spostrzegania tej choroby, obznajmia czytelnika ze wszystkimi jej przypadkami i dotacza wypadek gruntownego badania drobnowidowego. Opisuje szczegółowo 2 przypadki. I-szy dotyczący się 52-letn. mężczyzny, u któ-



rego choroba już 26 lat trwała. Nos znacznie nacieknięty, stwardniały, koloru brunatno czerwonego; naciek rozszerzał się aż do policzków, zresztą był ostro ograniczony przewody nosowe zrosnięte; chrząstki nosowe obniżyły się; końce nosa całkiem płaski. Do znacznie zwężonych, stwardniałą tkanką otoczonych ust ledwo koniec małego palca wprowadzić się daje. Cała warga górna i część dolna również znacznie zmieniona, tu i tam łuszczyły się naskórek. Skóra wszędzie gładka, połyskująca się i napięta. Warga górna zrosnięta z dziąsłem. Wewnętrzna powierzchnia policzków i wyrostki zębodołowe nacieknięte; na podniebieniu zaś mnóstwo blizn; średniej części podniebienia miękkiego i języzka brakuje; blizny dochodzą od pobocznych części podniebia. aż do tylnych ścianek połyku. Na obojczyku lewym były blizny po zap. przykostny i samiej kości. Billroth wyciął z obu stron ust 2 klinowate, 3-kątne kawałki, aż do zdrowej tkanki, przez co utworzył otwór większy, niż zazwyczaj bywają usta (*Stomatoplastik*); skórę zeszył z bł. śluzową szwem węzłkowym; boczne części wargi doln. przyszył do średniej zdrowej części onęj. W kierunku przewodu nosowego wyciął B. z nosa 15 mm. długie stożkowate kawałki, uformowawszy przewód 6—7 mm. długo; rozszerzono go cewkami ołowianymi, potem czerwonymi kauczkowymi. Rany rychło się zagoiły (*pr. intentio*), po 2—3 dniach wyjęto szwy, a w 14 dni po operacji mógl chory opuścić szpital, usta otwierał na 3 cm., 8 miesięcy później stan się nie zmienił; chory odzyskał nawet powonienie. A. sądzi, że twardziel nosowy zostaje w tym przypadku w pewnym związku z kiłą ogólną wrodzoną, czego dowodzi obecność zmian swoistych na podniebieniu i w połyku, oraz zap. okostny i kości obojczyka.

Drugi przypadek przemawia według A. jeszcze bardziej za tēm, że podstawą twardziela nosowego jest zapewne zakażenie kiłowe; 25-letnia kobieta (pielęgniarka), została przyjętą na klin. Prof. Billroth'a. Przedtędm już w ciągu dwóch lat leżała w klin. prof. Hebry. Środki przeciwkiłowe (*merc. iod.*) zostały bez skutku; też samo tinct. Fowleri, którą choręj dawano wewnątrz i do wstrzykiwań używano. Przytędm przyżęgano kamieniem piekielnym; wycinano kawałki zwyrodniałej tkanki i rozszerzano otwór nosowy gąbką prasowaną. U choręj tęj podniebienie twarde było przedziurawione, podn. zaś miękkie zrosnięte z tylną ścianką połyku, przesynek połyku był znacznie zwężonym. W klin. Billroth'a wyskrobano stwardniałą część nosa ostremi łyżkami, do przewodów nosowych wsunięto zatykadła zmoczone roztworem półtorachloru żelaza; później wypłukiwano nos nast. jodowym i roztworem nadmanganianu pot. oprócz tego kazano wkładać do nosa cewki ołowiane, które chora, wychodząc w tym czasie za mąż, nie długo nosiła. Stan jęj pogarszał się coraz więcej, zwłaszcza w czasie ciąży. W rok potem chora znowu wstąpiła do klin. Billroth'a. Nos o połowę większy, znacznie nacieknięty; skóra zaczerwieniona, pod nią czuć znaczne stwardnienie. Około otworu nosowego i przegrody nosa łuszczy się przyskórek. Billroth wyciął wyrostki guzowate z nosa, wyciął średnią część wargi górnej w kształcie 3-kąta; jamy zeszyto, ropienie było nieznaczne. Po 16 dniach opuściła chora szpital; pomimo że nosiła cewki w nosie znowu się pojawiły guzy; oddychanie i powonienie jednak nie na tēm nie straciły. Później stan choręj znowu się pogorszył gdy zaniedbała nosić cewki kauczkowej. Przypadek ten był już opisany w r. 1872 przez Kaposiego i Gebera (*Arch. f. Dermat. p. 493*). — Badanie drobnowidowe wykazało obecność tkanki ziarninowej z mnóstwem komórek okrągłych i wrzecionowatych, porozrzucanych w lżejszych przypadkach między włóknami skóry, w ciężkich zaś — zastępowaly ich miejsce, tak iż żadnych prawidłowych nie bywało wtedy pierwiastków skóry. W tkan-

ce tēj nie ma ani włosków, ani gruczołów tłuszczowych i potnych, nawet i grucz. śluzowe około brzegu warg zanikły. Naciek zaczyna się w głębi, przez co naczynia tych gruczołów najprzód cierpią pod wpływem pierwiastków nowotworu. Między temi komórkami są także i ciała wędrujące; najliczniejsze komórki są około naczyń; oprócz okrągłych znajdują się i komórki z wypustkami, któremi się one łączą; niektóre komórki są wydęte i opuchłe (*hydropisch aufgebläht*), komórki te giną, inne przemieniają się w tkankę bliznowatą, naskórek buja, nawet i w głąb; poznać można gdzie niegdzie t. zw. perełki naskórka. Włókna mięśniów prążkowanych kończą się rozszerzonymi szklisto-zwyrodniałymi bryłkami (*hyaline Degeneration Zenker*); czasem poznać się dają rozmnóżone ziarnka mięśniowe. Włókna mięśniowe giną wraz z komórkami nowoutworzonymi, przemieniając się w kom. tłuszczowe a zatędm we włókna łączne, bliznowe. Kości i chrząstki żadnych zmian nie pokazują, i tylko powłoki ich są naciekle. Nigdzie nie ma głębszych owrzodzeń, jak to bywa w kilakach nosa. Między twardęm a miękkim podniebieniem znajduje się granica tego swoistego zwyrodnienia. Chorobę tę zalicza M. do rzędu przewlekłych spraw zapalnych skóry i głębszych części. Choroba bierze początek wewnątrz nosa lub w nozdrzach tylnych, tam gdzie się znajduje gromada łagiewek chłonnych (*adenoides Gewebe*). W połyku (nawet i w krtani, Kaposi) wczesnie pojawiają się guzki zapalne, prowadzące do zabliźnienia. Chorobę tę spostrzegano dotychczas tylko w Austrii i we Włoszech. Najprzód Hebra opisał przed 6 laty dokładnie 7 przypadków, które zaliczył wraz z Kaposim do nowotworów a mianowicie do mięsaków, gdyż naciek żadnego nie pokazuje przeistoczenia (jest niezmiennym); Weinlechner, Pitha i Hofmokl, którzy także chorobę tę spostrzegali, sądzą, że jest ona rodzajem uporczywéj kily, pomimo, że choroba ta nie ustępuje środkom przeciwkiłowym, jak to pierwszy spostrzegacze udowodnili; wiadomo bowiem, że przeciw pewnym rodzajom choroby kiłowej wszystkie środki są bezskutecznemi. Naciek podskórny, na którym ta choroba polega, pokazuje pewną przemianę, zabliźnienie; już i Kaposi spostrzegł w tēj chorobie zmiany w podniebieniu, w 6 nowych przypadkach. Toż samo zauważył i Geber w 3 przyp., które zalicza do rzędu przewl. zapalenia, nie zależnego jednak od kily. Tanturris spostrzegł przypadek nie przemawiający za kiłą; T. sądzi, że budowa *rhinoscl.* podobną jest do nabłoniaka i do gruczolaka.

Dr. A. J. Laskiewicz-Friedensfeld. (Wiedeń).

Dr. Williams. Zapalenie nérki i miedniczki nérkowej ropne. Przecięcie ropnia. Wyzdrowienie.

U 32-letniego mężczyzny, który przed 15 latami przebył rzeżączkę, występowały codziennie dreszcze i bóle w krzyżach; w kilku miejscach powstały czéraki. Ciepłota 103,7 (F) tętno 120., zatrzymanie stolca, w moczu wykazano białko, kryształki kwasu moczowego, czerwone ciała krwi i ciała ropne. Przy oddawaniu moczu czuł chory ból, którego siedzibą była szyjka pęcherza moczowego. Kamienia nie można było wykryć. W jamie brzusznej znalaziono guz miękki sprężysty. Za pomocą trójgrańca wydobyto ropę, a zatędm przecięto cały torbiel ropiasty miednicy nérkowej, którego rozmiary były od góry na dół 4" od zewnątrz na wewn. 8", krwotok był bardzo nieznaczny. Leczenie trwało bardzo długo. Chory mógl jednak później pracować. W literaturze znalazł W. 3 podobne przypadki operacyi z wynikiem śmiertelnym. (*The Med. Records*).

Dr. Alf. J. Laskiewicz, (Wiedeń).



## Englisch. Przypadek białaczki szpikowej.

Mężczyzna 24-letni pracując przez dłuższy czas wśród znacznego zimna we wodzie uczuł ból w prawej nodze, przyczem rozwinęła się gorączka. W 8 dni później obie odnogi dolne były obrzękłe, a przy kostce prawej znajdował się ropień, (który zaraz otworzono); w górnej części obu goleni bardzo bolesne, 5 cm. długości mające obrzęki niby chęlboczące. Gruzoły chłonicze i śledziona nie były powiększone; gorączka bardzo silna; stósunek ciałek białych krwi do czerwonych jak 1 : 3. We dwa dni później nacięto wspomniane obrzęki na goleniach, przyczem wypłynęła mała ilość żółtawej cieczy surowiczej, a okostna na tém miejscu była zgrubiałą, galaretowatą. W następnych dniach śledziona powiększyła się, a w 20 dniu choroby nastąpiła śmierć wśród coraz silniejszej gorączki i wybitnego obrazu zapalenia opon mózgowych.

Prof. Klob rozpoznał na podstawie oględzin pośmiertnych: zapalenie opon na podstawie czaszki, niedomykalność zastawki dwukończystej, zapalenie osierdzia i śródsierdzia, powiększenie śledziony i wątroby z obfitym naciekiem pierwiastków, przerost szpiku kostnego we wszystkich kościach. Zwiększenia ilości ciałek białych nie znaleziono. (*Wiener med. Presse* 1877. Nr. 7.)

Dr. Skórczewski.

Weinlechner. Zmiażdżenie wszystkich palców u ręki prawej, wyluszczenie ich, pomyślny przebieg zranienia, zatrzymanie moczu. krwotoki pęcherzowe. Mocznica śmiertelna, ciekawy wypadek oględzin pośmiertnych.

U mężczyzny 70-letniego po operacji wyluszczenia palców wystąpiło zadzierzanie moczu, jako zdarzało się u niego i przedtém, powstał nieżył męcherza, następnie mocznica a w skutek onęj śmierć. Przy oględzinach znaleziono powyżej storku mało co zwiększonego włókniak wielkości jaja kurzego wyrastający z tkanki łącznej, wazkim tylko mostkiem od gruczołu storkowego oddzielony, pomiędzy męcherzem a odbytnicą. Guz ten całą swoją masą sterczał w świetle jamy męcherzowej. Bł. śluzowa szara, rozpulchniona, miejscami, zwłaszcza ponad guzem pozbawiona przybłonka licznymi, drobnymi żyłkami zajęta. W żyłach gdzieniegdzie konkrementa żyłne. (*Central Blatt*)

A. Kremer.

## IV. Posiedzenia Towarzystw.

### Sekcyja higieniczna Towarzystwa lekarskiego krakowskiego.

Posiedzenie II. z dnia 6go kwietnia 1877.

Przewodniczący Prof. Dr. Janikowski. Obecnych członków 4, oraz jako goście Prof. Dr. Olszewski, Dr. Ulanowski (z Lublina) i Radzca magistratu Schmidt.

1) Odczytano i przyjęto protokół pierwszego posiedzenia.

2) Kol. Lutostański odczytał pierwszą część swęj pracy: „O przewietrzaniu mieszkań prywatnych z uwzględnieniem potrzeb chorych i lekarzy praktycznych“. W ciągu odczytu okazał prelegent tak zwany przyrząd minimetryczny służący do łatwego i szybkiego oznaczenia ilości kw. węglowego zawartego w powietrzu. Przyrząd ten minimetryczny podany przez Angus Smitha, a któremu w ostatnich czasach prof. Lunge z Zurychu nadał w Niemczech więcej rozgłosu, nie wskazuje dokładnie ilości CO<sub>2</sub>

w powietrzu, ale daje wyniki do celów praktycznych zupełnie wystarczające. Nowy ten przyrząd, za pomocą którego każdy lekarz, przy małej wprawie, w przybliżeniu oznaczyć może ilość CO<sub>2</sub> w powietrzu o tyle, o ile to dla lekarzy praktycznych jest potrzebne, wymaga jeszcze pewnych ulepszeń; to też prelegent przedstawił pewne zmiany i ulepszenia, o ile mu się nasunęły przy pierwszych próbach czynionych z tym przyrządem. Nie ukończywszy jednak swych doświadczeń, podał je prelegent tylko w ogólnym zarysie do wiadomości kolegów, przyrzekając takowe później ogłosić.

W rozprawie, która się nad tym przedmiotem wszczęła, zabierali głos: Prof. Dr. Olszewski przemawiający za używaniem wody barowej a nie wapiennej, oraz 2 flaszek zamiast jednej, a także Drowie Domański, Janikowski i Obaliński.

W zastępstwie sekretarza Dr. Grabowski.

Posiedzenie III. z d. 30 maja 1877 r.

Przewodniczący prof. Dr. Janikowski. Obecnych członków 8.

Kol. Lutostański odczytał główniejsze ustępy programu higienicznego budowy zakładu dla starców, kalęk i sierot pod opieką Towarzystwa Dobroczynności zostających, w szczególności zaś najdokładniej rozbięrał szczegóły odnoszące się do gruntu, na którym gmach ma być postawiony, do ogrzewania i wentylacji tegoż, wreszcie do urządzenia wychodków.

W rozprawach nad tym przedmiotem kol. Kremer przyznawał, że grunt Koletek nie jest stósownym, ale też i Maślakówka ma swe niedogodności, albowiem na gruncie tym nie mogłoby być piwnic; z tego powodu sądziłby, że stósowniejszem miejscem na projektowany budynek byłby ogród Bystrzanowskich. Fizyk Dr. Mohr, przyznając także, że Maślakówka jest miejscem niezdrowem, namienia, że ogród Bystrzanowskich przeznaczony jest na zakład dla rekonwalescentów; wszelako za zgodą żyjącej jeszcze ofiarodawczyni możeby ten punkt legatu dał się odmienić; lubo i to trzeba mieć na względzie, że jestto okolica, w którą się w dni świąteczne udaje na spacer ludność tu-tejsza. Ostatecznie byłoby najlepiej postarać się o inne miejsce nieco odleglejsze, ale zdrowsze, a takie byłoby na Pędzichowie. Kol. Lutostański uznaje również Pędzichów za miejsce najodpowiedniejsze pod względem higienicznym dodając atoli, że w komisji z łona Towarzystwa Dobroczynności wysadzonęj uważano to miejsce za zbyt odległe. Następnie pod względem ogrzewania i wentylacji wahało się zdanie obecnych między proponowaniami przez kol. L. piecami Galtonowskimi a ogrzewaniem za pomocą powietrza gorącego: tamte mają wielkie zalety pod względem higienicznym, ale też i niedogodności z powodu, że wymagają większej obsługi i dozoru; ogrzewanie zaś kaloryferami nie ma tych niedogodności, ale zato inne pomniejsze, które uwzględnił fizyk Dr. Mohr. Dalej, na zapytanie kol. Kremera, kol. Lutostański wyjaśnił, że urządzenie dla starców mogących wstawać z łózka, sal sypialnych oddzielnych od izb dziennych połączone jest z oszczędnością przestrzeni: albowiem, trzymając się zasad higienicznych, na tę samą liczbę starców pozostających przez cały dzień w jednej sali potrzebaby więcej przestrzeni sześciennęj, aniżeli wyniesie summa izby sypialnój i izby dziennęj dla tychże starców przeznaczonęj; a kol. Janikowski uwydatnia korzyść ztąd wynikającą, że w wykonaniu projektu kol. Lutostańskiego połowa sal wciąż może być dosadnie przewietrzana przez otwieranie okien. Nareszcie co się tyczy proponowanych kubelków wychodkowych dla starców podczas nocy kol. Jodłowski, obawiając się ażeby ich



nie wywracano i żeby zbyt znacznie nie zanieczyszczają powietrza na sali, proponował natomiast wychodki szafkowe, a kol. Janikowski przynajmniej kubelki umieszczone w szafce w ścianie; kol. Skórczewski zaś odpowiednią do tego celu wentylację, np. lampami gazowymi, które umieszczone w ścianie między dwoma otworami oszlusami, mogą zarazem oświetlać salę i korytarz.

W zastępstwie sekretarza *Dr. Skórczewski*.

## VI. Wiadomości bieżące.

\* *Dr. Etienne Laspeyres*, prof. w Giessen, napisał rozprawkę statystyczną o wieku profesorów niemieckich. Z rozprawki tej wynika, że wiek średni profesorów na 30 uniwersytetach niemieckich jest następujący: w Gießen 60, w Berlinie 58, w Monasterze i Monachium 57, w Lipsku i Jenie 56, we Wrocławiu 55, w Halle, Bonn i Fryburgu 54, w Heidelbergu, Królewcu, Bernie, Marburgu i Bazylei 53, w Kielu i Erlandzie 52, w Würzburgu, Wiedniu, Gryfii, Zurichu 51, w Giessen 50, w Rostoku, Grazu, Tybindze, Pradze 49, w Insbruku i Dorpacie 46, w Strasburgu 42, w Czerniowcach 40.

— *Polityka w szpitalach*. Gubernator paryżki, generał Ladmiraull wysłał do wszystkich lekarzy i zarządców szpitali wojskowych rozporządzenie następujące: „Mam zaszczyt zawiadomić pana lekarza głównego... iż, na mocy rozporządzenia wyższej władzy, nie wolno jest trzymać gazet politycznych w szpitalach wojskowych a szczególnie w salach dla chorych. Panowie oficerowie, leżący w szpitalach, mogą wprawdzie otrzymywać dzienniki, ale tylko zachowawcze, których nazwę wskażę”. (*G. P.*) *St. J.*

\* *Praga czeska*. Przed kilku dniami odbyła się tu promocja kandyd. medycyny *Emila Maschki*. Promotorem był ojciec kandydata znany zaszczytnie prof. medycyny sądowej *Dr. J. Maschka*, który w obec licznie zgromadzonej publiczności przemówił w sposób serdeczny i rozczulający.

\* *Londyn*. Za przykładem wydziału lekarskiego Senat uniwersytetu londyńskiego uchwalił znaczną większością głosów, aby niewiastom wolno było uczęszczać na wszystkie wydziały.

\* *Mianowanie*. Prof. *Helmholz* został zamianowany Rektorem Uniw. Berlińskiego.

\* *Kroniczka wojenna*. Główny zarząd „Czerwonego krzyża” porucił *Pirogowowi* obejrzenie świeżo urządzonych lazaretów dla rannych.

3go sierpnia poświęcono na Pradze pod Warszawą pociąg sanitarny warszawski utworzony ofiarą Król. Pols. (*Gaz. lek.*)

*Pismnictwo lekarskie*. *A. NEISSER*. Die Echinococcen-Krankheit. Berlin 1877. A. Hirschwald. Duża 8ka, str. 228. Cena 5 m. 60 fen.

Obejmuje wszystko, co wiemy o wienogłowce ze stanowiska lekarskiego.

Prof. *VULPIAN* (w Paryżu): Maladies du système nerveux. Leçons professées à la Faculté de médecine de Paris en 1877, recueillies et publiées par le Dr. Bourcier et revues par l'auteur. Paris, O. Doin.

Od 15 maja t. b. dzieło to wychodzi w zeszytach dwutygodniowych po 32 stronnic w dużej 8ce. Cena zeszytu 1 fr. Przed nowym rokiem 1878 dzieło całe ukończonem będzie.

*Dr. S. SAMUEL*, prof. w Królewcu: Die epidemischen Krankheiten, ihre Ursachen und Schutzmittel. Vortrag, gehalten in Königsberg. Stuttgart 1877. F. Enke, in 8vo, str. 40. 1 marka.

(W sposób bardzo przystępny a treściwy przedstawione są wszelkie poglądy na przyczyny chorób zakaźnych i podane na podstawie istniejących badań i wiadomości o zarażeniach także środki, jakimi państwo, a względnie każdy człowiek przeciwko zarażeniu się walczyć może. Wykład jasny, z powodu swojej treści

bardzo ciekawy pozwala się przy gładkiej formie odczytać każdemu bez wyłączenia.)

*ROTH*. Die Arzneimittel der heutigen Medicin mit Formeln ihrer Anwendung und einem therapeutischen Repertorium als Anhang. Taschenbuch für Aerzte, Dritte neu bearbeitete Auflage. Würzburg 1877. A. Stuber. Mała 8ka, str. VIII. 300. Cena 4 1/2 m.

*Dr. A. LUTAND*. Manuel de médecine légale et de jurisprudence médicale. Paris 1877. H. Lauwereyns, in 12, 736 str. i 38 rycin w t. kacie. 8 1/2 franka.

*Dr. SALLE*. Etiologie de la carcinose. Paris. V. A. Delahaye et C, in 8vo. 3 fr.

*Dr. HEYDENREICH*. Des Fractures de l'extrémité supérieure du tibia. Paris, V. A. Delahaye et C., in 8vo, z 2 tabl. 3 fr.

*Dr. REDON*. Du Diabète sucré chez l'enfant. Paris, V. A. Delahaye et C., in 8vo. 3 fr.

*Dr. HOSTEING*. Essai sur la syncope; recherches cliniques et expérimentales. Paris, V. A. Delahaye et C., 2 1/2 fr.

Prof. *Dr. SAMUEL* w Królewcu. Handbuch der allgemeinen Pathologie als pathologischen Physiologie. Stuttgart 1877. F. Enke. (Dzieło to wychodzi w 4 zeszytach, obejmujących 50 arkuszy druku w 8ce, zeszyt 1 wydzie jeszcze w miesiącu lipcu, ostatni najpóźniej w czerwcu 1878.)

*E. ZUCKERKANDL*. Zur Morphologie des Gesichtsschädels. Stuttgart 1877. Enke. Duża 8ka, str. IX. 135. 4 marki.

*J. H. BAAS*. Medizinische Diagnostik mit besonderer Berücksichtigung der Differentialdiagnostik. Mit 40 Abbildungen in Holzschnitt. Stuttgart 1877. Enke. Duża 8ka, str. 176. 4 marki.

*Louis MICHELIS*. Die Fibromyome des Uterus. Stuttgart 1877. Enke. Duża 8ka, str. 61. 1 m. 20 fen.

*L. LIEBERMANN*. Anleitung zu chemischen Untersuchungen auf dem Gebiete der Medicinalpolizei, Hygiene und forensischen Praxis. Stuttgart 1877. Enke. Duża 8ka, str. XII. 274. 6 m. 80 fen.

*F. v. HÖRING*. Mittheilungen aus der Augenheilkunde für den practischen Arzt. Stuttgart 1877. Enke. Duża 8ka, str. 32. 80 fen.

*C. F. KUNZE*. Lehrbuch der praktischen Medicin mit besonderer Rücksicht auf pathologische Anatomie und Histologie. Dritte ungarbeitete und vermehrte Auflage. Erster Bd. I. Hälfte. Leipzig 1877. Veit et Comp. Duża 8ka, str. 320. 6 m.

Cena całego dzieła 25 m  
*H. von ZIEHSEN*. Handbuch der speciellen Pathologie und Therapie. Zweiter Band. Acute Infectiouskrankheiten. Zweite Hälfte. Zweite Auflage. Leipzig 1877. F. C. W. Vogel. Duża 8ka, str. X. 947. 15 m.

Handbuch der Kinderkrankheiten. Herausgegeben von C. GERHARDT. Zweiter Band. Mit 11 Holzschnitten Tübingen. 1877. H. Laupp. Duża 8ka, str. XII. 816. 15 marek.

Zawiera choroby noworodków i ostre choroby zakaźne.

*Henry THOMPSON*. Die chirurgischen Krankheiten der Harnorgane. Eine Reihe klinischer Vorlesungen gehalten im University College Hospital. Vom Verfasser autorisirte deutsche Ausgabe von Dr. Dupuis. Nach der vierten Auflage des Originals. Mit 59 in den Text gedruckten Holzschnitten und 2 Tafeln. Berlin 1877. G. Reimer. 8ka, str. VIII. 320. 6 marek.

*J. WIEL*. Diätetische Behandlung der Krankheiten des Menschen. I. Band. Tisch für Magenkrankheiten. Vierte, gründlich renovirte Auflage. Karlsbad 1877. H. Feller. 8ka, str. XVI. 208. 2 złr.

*J. M. Ludwig*. Das Oberengadin in seinem Einfluss auf Gesundheit und Leben. Gekrönte Preisschrift. Stuttgart 1877. Enke. 8ka, str. 141. 3 m. 20 fen.

*G. BECK*. Almanach der ärztlichen Polytechnik. Erster Jahrgang 1877. Leipzig 1877. C. Hildebrandt. Duża 8ka, str. IV. 96.

Z podręcznika tego osobno zdajemy sprawę.  
*A. PROUST*. Traité d'hygiène publique et privée. 1 vol. grand in 8vo de 840 pages avec 3 cartes color. et fig. intercalées dans le texte. Priv 16 fr. Paris, G. Masson.

*Dr. GODLESKI*. Guide pratique de la mère de famille. 1 vol. in 12 de 215 pages; prix 2 fr. 50 fen. Paris, O. Doin.

Prof. *A. CANTANI* (w Neapolu). Der Diabetes mellitus. Klinische Vorträge Aus dem Italien. von Dr. S. Hahn, duża 8ka, 10 marek (oprawa 11 marek) Berlin 1877, Dehnke.

*ZIEHSEN*. Handbuch der speciellen Pathologie und Therapie. Leipzig 1877. F. C. W. Vogel.

*L. KESSLER*. Zur Entwicklung des Auges der Wirbelthiere. Mit 9 Holzschnitten und 6 Tafeln. Leipzig 1877. F. C. W. Vogel. Duża 8ka, str. VIII. 112. 28 marek.

Dzieł powyższych nabyć można w księgarni *S. A. Krzyżanowskiego* w Krakowie, przy Rynku głównym, Nr. 30.

W zastępstwie Redaktora odpowiedzialnego *Dr. A. Kremer*.



Podpisany poleca Panom Lékarzom swe

**Przyrządy elektryczno-lécarskie**

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

**Przyrząd indukcyjny przenośny**według pomysłu Spamera zbudowany, a opisany i polecony w wydany własnie **Wykładzie Elektroterapii Dra Domańskiego na str. 315.**

Cenniki na żądanie przesyła gratis i franco.

**Rudolf Krüger**fabrykant przyrządów elektrycznych  
lécarskich i telegrafów w Berlinie S. W.  
Simeonsstrasse 20**ASTMY**Dusznosc, chrypka, katary za-  
dawnione i wszelkie cierpienia ka-  
nałów oddechowych ustępują po  
użyciu Rurek antiastmatycznych  
p. Levasseura, 23. rue de la Mon-  
naie w Paryżu.Dostać można w składach materiałów aptecznych P. Gallego i J. Mrozow-  
skiego ulica Miodowa w Warszawie; w Krakowie w aptece p. J. Trauczyńskiego;  
we Lwowie w aptece p. Mikolascha; w Brodach w aptece p. Kullaka.**NEWRALGIE**wszelkie cierpienia nerwowe ka-  
żdziej chwili ustępują po użyciu pi-  
gułek antinewralgijnych Dra CRO-  
NIER. Skład w Paryżu w aptece  
p. Levasseur, rue de la Monnaie 23.**APTEKA****POD GWIAZDĄ W KRAKOWIE****Konstantego Wiszniewskiego**Poleca Wodę gazową z pyrofosforanem żelaza z Fabryki Struwego  
z Wrocławia, używaną zwłaszcza w chorobach dzieci jakoteż i dorosłych  
gdzie żelazo jest wskazane, nie sprawiając zatwardzenia.

Flaszki zawierają 200 gram.

Poleca również pigułki z **Bromkiem kamforowym Dra**  
**Clina** jakoteż: **Pigułki, Syrup i Elixir z chlorkiem żela-**  
**zawym Dra Rabuteau.** Utrzymuje na składzie przybory do oprawy  
według **Listera i Thierscha.**Także zupełnie świeży **Tran** rybi biały i żółty z Bergien wszystkie  
**wody mineralne.****ELIXIR ET DRAGÉES DU D<sup>r</sup> RABUTEAU****(Lauréat de l'Institut de France)**ELIXIR I PIGUŁKI DOKTORA RABUTEAU wypróbowane zostały  
w szpitalach paryżkich przez profesorów Fakultetu Medycznego, którzy  
zalecają je jako skuteczniejsze od wszelkich preparatów zalecanych.Preparata te z CHLORKU ŻELAZA leczą BŁADACZKĘ, WYNECZNIE, NIEDO-  
KRWISTOŚĆ, regulują ODPEŁWY MIESIĘCZNE, wzmacniają ORGANIZMY WYCZER-  
PANE i OSŁABIONE, niesprawiając nigdy ZATWARDZENIA.Sprzedaż hurtowa w PARYŻU, u p. CLIN et C<sup>e</sup>, ulica Racine, 14. Dostać  
można: w Warszawie, w składach materiałów aptecznych pp. Mrozow-  
skiego, Zeuschnera, Szymańskiego et C<sup>e</sup> i Lilpola; we Lwowie, w aptece  
p. Mikolascha; w Krakowie, w aptekach pp. Trauczyńskiego i Redyka.**PRZEGLĄD LEKARSKI**

z roku 1876

rocznik kompletny jest do nabycia  
w Administracyi Przeglądu Lekar-  
skiego za cenę 6 zlr. 60 cent.**Odwar zdrowia Lemaira.**Odwar zdrowia Lemaira używany przez  
znaczna liczbę lekarzy, jest to środek naj-  
łagodniej rozwalniająco orzewiający; leczy  
zaparcia najuporczywsze i cierpienia to-  
warzyszające im jak krwawnice, macin-  
nieć, dnę, gościec, ból głowy połowiczny, na-  
wały mózgowe; przywraca czynności tra-  
wiącej żołądka; (patrz wskazówkę).Apteka Lemaire w Paryżu 14 rue de  
Grammont.Dostać można w Warszawie w skła-  
dach materiałów aptecznych PP. Mrozow-  
skiego, Zeuschnera, Szymańskiego et Comp.  
i Lilpola; we Lwowie w aptece P. Miko-  
lascha; w Krakowie w aptekach PP. Tra-  
uczyńskiego i Redyka; w Czerniowcach w ap-  
tece P. Golichowskiego.**ZAKŁAD WODOLECZNICZY****PRIESSNITZTHAL**pod Wiedniem (stacja kolei połud-  
niowej Mödling) okolica piękna, urzą-  
dzenia wygodne. Prócz hidroteapii  
leczenie elektrycznością, gimnastyką i  
dyjetetyczne.**Otwarcie 20 kwietnia.**Zarząd zakładu „Priessnitzthal“  
w Wiedniu Parkring. Nr. 2.**CAPSULES ET DRAGÉES**  
AU  
BROMURE DE CAMPHRE**Du Docteur CLIN**Lauréat de la Faculté de Médecine à Paris  
(PRIX MONTHYON)KAPSULKI I PIGUŁKI Dra CLIN z Bromku  
kamforowego używają się w słabościach  
mózgu i nerwów, chorobach serca i ka-  
nałów oddechowych, a szczególnie na-  
stępujących: Astmie, Bezsenności, Biciu  
serca, Hysteriach, Padaczkę, Zawrotach,  
Obłądnie, Bolesciach głowy, Dolegliwo-  
ściach narządu moczopłciowego, dla  
ukojenia wszelkich rozdrażnień ner-  
wowych.W PARYŻU u p. CLIN et C<sup>e</sup>, ul. Racine, 14.Dostać można: w Krakowie, w apte-  
kach pp. Trauczyńskiego i Redyka i we  
wszystkich znaczących aptekach.