

Redakcja:
Ulica Grzyka Nr. 73.

Administracja:
Ulica Podwale Nr. 84.

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

Cena ogłoszeń, które przyjmują: w *Krakowie* Administracja w *Paryżu* p. Adam, 4, Rue Clement, oraz M. L. Dohrowolski, Boulv. Voltaire 180, wynosi za wiersz drobnym drukiem (petit) lub jego miejsce po 8 centów.

ORGAN

Towarzystwa lekarskiego krakowskiego

i

Towarzystwa lekarskiego galicyjskiego.

Redaktor główny: prof. Dr. L. BLUMENSTOK.

Łączymy zwracając się tylko w razie wyraźnego zastrzeżenia.

Jeden numer osobno kosztuje 20 centów.

Przedpłata wynosi:	Rocznie Półrocznie Kwartalnie	w Austrii	8 złr. 80 c.	w Król. Polskiem i Ces. Ros.	6 rsr.	w Niemczech	16 mk.	we Francyi	24 fr.
		"	4 " 40 "	"	" 3 "	"	8 "	"	12 "
		"	2 " 20 "	"	" 1½ "	"	4 "	"	6 "

Kraków, 30 lipca 1881.

Nr 31.

Rok XX.

TREŚĆ: I OBTUŁOWICZ. Ropień w wątrobie skutkiem urazu tępego. Przypadek sądowo-lekarski. — II. Z prywatnej kliniki chirurgicznej Dra Rydygiera w Chełmnie n./W. RYDYGIER. 10 przypadków laparotomii. (Dok.) — III *Oceny i sprawozdania:* RAYMOND. — *Wiadomości pomniejsze.* — IV. *Odcinek:* ŻULIŃSKI: Kilka słów w sprawie higienicznej reformy szkół. (Dok.) — V. *Wiadomości statystyczne i ogólnolekarskie.* — VI. *Wiadomości bieżące.*

I. Ropień w wątrobie skutkiem urazu tępego.

Przypadek sądowo-lekarski.

Skreślił Dr. Ferdynand Obtulowicz,

c. k. lekarz powiatowy.

(Rzecz czytana na 2-gim posiedzeniu sekcji dla Medycyny publicznej III Zjazdu lek. i przyrod. w Krakowie.)

Przewracając karty piśmiennictwa lekarskiego w zakresie Medycyny sądowej, przekonałem się, że rozdział o urazach wątroby nawet w dziełach pomnikowych i stanowiących prawdziwą chlubę tego rodzaju literatury, zbyty jest kilku lub kilkunastu wierszami, z których dowiadujemy się tylko o niebezpieczeństwach pęknięć lub zranień wątroby, bądź narzędziami ostremi bądź pociskami. O zropieniu wątroby po urazie tępych nie znajdujemy prawie ani słowa, gdyż nawet największe powagi na tém polu, jak Maschka w swém najnowszym dziele: *Handbuch der gerichtlichen Medizin* 1881, str. 225 wzmiankują pobieżnie tylko o napotykanii ropni przerzutowych (metastatycznych) w wątrobie skutkiem ropnicy, lub też ograniczają się do wzmianki, że ropień w wątrobie znaleziono przy skaleczeniach głowy, i cheiano mu nawet z tego powodu przypisać charakterystyczny związek z zranieniami głowy, ale Maschka przypisuje powstanie to albo zakażeniu krwi ropą (*Pyæmia*), albo też tylko ogólnikowo przypuszcza równoczesne uderzenie w okolicę wątroby.

Zresztą ani Casper-Liman w wydaniu 6tym (1876 r.) słynnego dzieła ozdobionego liczną i wyborową kazuistyką, ani Dr. Friedberg w najnowszym zbiorze przypadków sądowo-lekarskich (*Gerichtsärztliche Praxis*, 1881), ani prof. Hoffmann z Wiednia, znakomicie obznajmiony z literaturą sądowo-lekarską, ani wreszcie Schauenstein, nie czynią najmniejszej wzmianki o tém, aby skutkiem urazu tępego mogło powstać zropienie wątroby z charakterem pierwotnym.

Ta to okoliczność skłoniła mnie głównie, że mój przypadek sądowo-lekarski poddaję rozważce i krytyce szan. kolegów dzisiaj tu zebranych, a powoduje głównie mną to przekonanie, że może wielu kolegów w dyskusji opowie

odnośne przypadki ze swęj praktycznej działalności, a przez to wzbogacony i wyświecony zostanie rozdział medycyny sądowo-lekarskiej, tak systematycznie z powodu rzadkości tego rodzaju przypadków po macoszemu traktowany. Szan. Zgromadzenie daruje zatem, że wywód oględzin lekarskich i motywa orzeczenia podam w całej rozciągłości, nie pomijając żadnych drobnych nawet szczegółów.

Zwierchność gminy Isaj w powiecie turczańskim doniosła 15 listopada 1879, że w Isajach umarł 40-letni gospodarz, pobity przed 5 tygodniami na polu, a ponieważ umierał z tém przekonaniem, że ginie z przyczyny owego pobicia, przeto zwierchność gminy zawiadomiła o tém c. k. Sąd powiatowy i upraszała o dokonanie sekcji. Komisya sądowo-lekarska przybyła natychmiast dnia następnego t. j. 16 listopada do Isaj, gdzie na wstępie zaraz dowiedziała się od obecnych włościan, że zmarły został pochwycony za części rodne i powalony na ziemię, że następnie dłuższy czas chorował i skutkiem pobicia w końcu umarł. Oględziny zewnętrzne dokonane z całą ścisłością wykazały:

1. W trupiarni położonej przy ogrodzeniu cerkiewnym w Isajach znaleziono zwłoki mężczyzny dorosłego złożone w trumnie zrobionej z drzewa białego, ubrane w koszulę i spodnie z płótna grubego, przewiązane czarną przepaską, z czapką baranią na głowie.

2. Po wydobyciu zwłok tych z trumny i obnażeniu ich pokazało się, że należą one do mężczyzny liczącego lat 35 do 40 dobrze zbudowanego, lecz wychudłego.

3. Skóra na twarzy zabarwiona brudno-żółtawo, zresztą barwa skóry na zwłokach jest brudno płową; brzuch mocno wydęty, kończyny dolne mocno wodnisto obrzękłe, szczególniej dokola obu kostek i na stopach. Za miernem nawet ugnieceniem skóry obrzękłej pozostają wyraźne dolki.

4. Skóra prącia również mocno obrzękła, ujścia cewki moczowej nie widać z powodu wodnistego obrzęku napletka. Skóra moszen nieznacznie tylko obrzmiała, mocno zaczerwieniona i z przyskórka po największej części obnażona; — na tylnęj powierzchni moszen przyskórek brudno-zielony, schodzi płatowato z zaczerwienionej i wy-

przałej skóry moszen. Zresztą na częściach rodnych i na międzykroczu nie widać żadnych owrzodzeń ani śladu jakiegokolwiek przetoki. Jądra oba wielkości małego jaja kurzego nie okazują żadnego śladu przebytego zapalenia lub jakiegokolwiek innego zбочenia od stanu prawidłowego.

5. Na skórze grzbietu liczne rozlane sińce pośmiertne, nie okazujące za nacięciem żadnego podbiegnięcia krwią. Przyskórek na skórze w okolicy krzyżów jest podniesiony przez ciecz surowiczą i z łatwością odchodzi płatami.

6. Na obu oczach rogówki zmętniałe, — przez nie przezierają z trudnością źrenice miernie i jednostajnie rozszerzone. Twardówki nieznacznie żółtawo zabarwione.

7. Zwłoki cuchną mocno, a woń obrzydliwa dała się usunąć dopiero po obfitem i kilkakrotnym zlanu ich rozczynem kwasu karbolowego.

Oględziny wewnętrzne.

8. Kości czaszki grube, blade, nie okazują na swęj powierzchni żadnego śladu uszkodzenia lub podbiegnięcia krwią; wzdłuż szwu strzałkowego przeświecają, z powodu obecności kilku drobnych dołków granulacje Pacchiona.

9. Opona twarda mózgu niedokrewna, grubości prawidłowej; opony miękkie wzdłuż naczyń żylnych zmętniałe, a na brzegu wewnętrznym obu półkul niemal mleczno zabarwione. Żyły opon miękkich miernie krwią nastrykane.

10. Mózg na przekroju blade, wilgotny i ciastowaty, — komórki boczne wielkości prawidłowej zawierają wewnątrz nieco płynu surowiczego. Komórka czwarta również wielkości prawidłowej, próżna. Na podstawie mózgu opony miękkie są przezroczyste i miernie krwią żylną wystrykane.

11. Na podstawie czaszki nie widać żadnego zбочenia — zatoki żyłne miernie krwią wypełnione.

12. Błona śluzowa tchawicy brudno czerwono zabarwiona.

13. Gruczoł tarczykowy wielkości prawidłowej.

14. Płuco lewe wolne, na przekroju trzeszczące, zalewa się obficie cieczą czerwoną, pienistą, w częściach tylnych i dolnych ciecz ta przybiera odcień ciemno czerwony.

15. Płuco prawe na całym swym obszarze przyrośnięte do oplucnej żebrowej i przeponowej za pomocą krótkich pasem utworzonych z błon wrzekomych. Miąższ tego płuca nieco zbitszy, niż płuca lewego, lecz nie okazuje również żadnych guzów zbitych wewnątrz; na przekroju trzeszczący, zalewa się płynem pienistym ciemnowo-czerwonym.

16. Serca w stanie rozkurczu, wiotkie, okazuje wzdłuż rowku podłużnego i poprzecznego skapą ilość tłuszczu; na przekroju miąższ serca żółtawo-czerwony; zastawki komórek i tętnie prawidłowe.

17. W jamie brzusznej około pół litra cieczy surowiczej, czerwonej.

18. Wątroba mocno powiększona, o brzegach zaokrąglonych, sięga swym płatem lewym aż w okolicę śledziony, brzegiem dolnym ku linii pępkowej, a górnym do 4tego międzyżebra. Torebka jej w części przodkowej przezroczysta, przez nią przegląda miąższ żółtawo-brunatno zabarwiony. W tylnym odcinku torebka ta jest zmętniała, a nawet zgrubiała, a cała wątroba jest wzdłuż swego brzegu tylnego i dolnego mocno do otoczenia swego za pomocą błon wrzekomych przyrosła, tak że dopiero po przecięciu tychże i oddzieleniu wątroby od przepony i okolicy kręgosłupa daje się w całej swęj wielkości ku przodowi wyciągnąć. Miąższ wątroby jest bardzo kruchy, a przy płytkim prze-

cięciu warstwy powierzchniowej wydatnie żółtawo zabarwiony. Za nacięciem głębszemu wątroby w samym jej środku trysnęła silnym strumieniem żółta ropa w znacznej ilości, wynoszącej około 1½ litra, — a po należytem rozkrojeniu i wypłukaniu wątroby w środku odsłonił się ropień wielkości blisko główki noworodka, o ścianach zatokowato zagłębionych i wysłanych błoną właściwą, miękką, opatrzoną w liczne strzępki. W środku ropnia widać liczne przegrody większe i mniejsze, dające się z łatwością rozrywać.

Po wydobyciu wątroby z jamy brzusznej poddano wewnątrz ropnia jak najdokładniejszemu zbadaniu, jednakowoż nie zdołano wykryć nigdzie żadnego ciała obcego, w szczególności zaś nie odkryto żadnych kamyków żółciowych. W ścianach ropnia nie wykryto również nigdzie ani śladu komunikacji z jakąkolwiek przetoką, z większym przewodem żółciowym, lub zatorowaną żyłą.

W żyłach wątrobowych, mianowicie gałązkach żyły bramnej, znaleziono tylko zwykle czerwone wiotkie skrzepy, wcale nie rozpadające się ropiasto, podobnież w żyły próżnej wstępującej (*vena cava ascendens*) wynik troskliwych badań był tylko ujemny. Pęcherzyk żółciowy próżny, nie zawiera ani śladu kamyków żółciowych, błona jego śluzowa pomarańczowo zabarwiona, przewody żółciowe drożne i próżne. Do okola ścian ropnia miąższ wątroby jest nadzwyczaj kruchy i łatwo się rozpadający. Na powierzchni wątroby nie widać żadnej blizny, podobnież na powłokach brzusznych w okolicy wątroby nie widać żadnej blizny, ani nawet śladu dawniejszej wyboczyny lub innego uszkodzenia.

19. Żółtaezki wydatnej nie ma wcale, a zaledwie mały jej odcień w żółtawem zabarwieniu skóry twarzy dostrzedz się daje.

20. Śledziona w trójnasób jest powiększoną, torebka jej gładka i napięta. Na przekroju miąższ ciemno-wiśniowo zabarwiony; w środku jego rozsiane liczne ciała Malpighiego w postaci kropek białawych. Miąższ kruchy.

21. Obie nerki wielkości prawidłowej; lewa daje się wydobyc z łatwością, torebka jej cienka; przeciwnie nerka prawa mocno do swego otoczenia, szczególnież w górnym odcinku w okolicy wątroby, przyrośnięta, — torebka jej mocno zmętniała, — a nawet w górnej części zgrubiała. Miąższ na przekroju brunatno-czerwono zabarwiony, połyskujący i zbity, w istocie korowej widać liczne prążki czerwone, rozchodzące się odśrodkowo niemal promienisto od piramid. Piramidy nieco rozstrzępione. Torebka daje się ściągnąć z trudnością, zarywając tu i owdzie nieco miąższu.

22. Żołądek i jelita mocno gazami wydęte.

23. Błona śluzowa żołądka pokryta znaczną warstwą śluzu szklistego, zawartość jego stanowi płyn brudny, brunatnawy, po którego odpłynięciu widać drobiny sérowate i lojowate, dające się łatwo rozetrzeć między palcami.

Dno żołądka okazuje błonę śluzową brudno czerwono zabarwioną z żyłami licznymi, zastoinowo nastrykanymi. Żadnych nadzerek, ani owrzodzeń dostrzedz nie można.

24. Jelita cienkie okazują na rozkroju błonę śluzową bladą, cienką warstwą śluzu pokryte; w jelicie biodrowem nieco treści żółtej, cuchnącej i miazgowatej. Owrzodzeń żadnych nie dostrzeżono.

25. Jelito grube wypełnione znaczną ilością kału żółtego miazgowatego. Owrzodzeń żadnych nie dostrzeżono.

26. Pęcherz moczowy skurczony, zaledwie na dnie jego nieco moczu żółtawego, mętnego.

27. Ujście wewnętrzne (pęcherzowe) cewki moczowej i błona śluzowa téjże nie okazują żadnego zбочenia od stanu prawidłowego

Spotkawszy się z tak wyjątkowym w zakresie Medycyny Sądowej wynikiem oględzin pośmiertnych zwłok, nie odważyłem się od razu wydać stanowczego orzeczenia, lecz prosiłem Sąd powiatowy o kilkadniową zwłokę a nadto o dodatkowe w wytkniętym kierunku przeprowadzenie śledztwa, a to z powodów następujących:

Jak już na wstępie mego odczytu przytoczyłem, literatura sądowo-lekarska przypuszcza jedyne pojawienie się ropni w wątrobie na drodze przerzutowej, mileży zaś zupełnie o możliwości powstania ropienia w tym narządzie bezpośrednio po wymierzonym urazie tęnym; jedynie literatura z zakresu chorób wewnętrznych i chirurgicznych objaśnia nas w tym względzie przez usta najznakomitszych swych przedstawicieli w sposób następujący:

„Zapalenie wątroby z charakterem ropnym jest w krajach naszych zjawiskiem n a d z y c z a j n i e r z a d k i ę m, częściej za to pojawia się w krajach gorących. W ogóle ropne zapalenie wątroby powstaje albo 1) w sposób pierwotny z przyczyn nieznanych, lub téż skutkiem urazu (*Hepatitis suppurativa idiopathica vel traumatica*), co jednak jest rzeczą tak rzadką, że jak Niemayer w swém znaném dziele (*Handbuch der speciellen Pathologie und Therapie* str. 713) wspomina, Buda na 60 spostrzeganych własnych i obcych przypadków zaledwie w 1 stwierdza skaleczenie jako przyczynę ropienia wątroby,

albo téż 2) powstaje w sposób następowy (*secundär*) przy wytwarzaniu się kamyków żółciowych, niezbytów ropnych dróg żółciowych, zropieniu torbieli wieńcogłówkowych i owrzodzeniu organów, sąsiednich jak np. przy wrzodzie żołądka, raku odźwiernika,

albo wreszcie 3) w sposób przerzutowy (metastatyczny) przy ropieniu lub wrzodach w zakresie żyły wrotnej (*Vena portae*), a więc np. przy czerwonce, wrzodach jelitowych, ropniach w macicy, jeżeli zatory ropiaste rozpadające dostają się do wątroby.

Jak szan. Panowie z łatwością zauważyć raczyli, dokładne oględziny pośmiertne nie wykazały żadnej z przyczyn, którąby odnieść można do 2 na ostatku wymienionych kategorii t. j. zropienia wątroby nie można było wytłumaczyć ani w sposób następowy, ani téż przerzutowy, została nam tylko kategoria pierwsza t. j. przypuszczenie albo ropnego zapalenia wątroby w sposób samoistny, albo téż zestawienie to ropienie w związek przyczynowy z pobicciem przed 5 tygodniami dokonaniem. Ponieważ lekarz myślący nie zadowoli się nigdy, a przynajmniej bardzo rzadko, tłumaczeniem powstania samoistnego choroby jakiejś, i postępując racjonalnie uwzględnić się stara koniecznie moment ajtjologiczny, przeto naturalną było rzeczą, że śmierci denata również nie przypisałem samoistnemu zropieniu wątroby, lecz starałem się dokładnie zbadać, czy téż w tym rzadkim przypadku przecież nie da się stwierdzić związek przyczynowy między pobicciem a następowym zropieniem wątroby; pomimo że przy oględzinach pośmiertnych nie zdołaliśmy wykryć ani śladu jakiegokolwiek uszkodzenia na powłokach brzusznych, ani téż na powierzchni wątroby, przeto uprosiłem e. k. Sąd powiatowy o wyjaśnienie na podstawie śledztwa szczegółów następujących:

1) Czy denat aż do chwili pobiccia był zdrów zupełnie,

czy posiadał dobry apetyt i jakie w ogóle w życiu swém przebywał choroby; czy nie miał dawniej kiedy żółtaczki?

2) Czy był mocno kolankowany lub uderzany narzędziem tępym w okolicę prawą podżebrza; w ogóle zaś jaki przebieg był pobiccia?

3) Czy zaraz po pobicciu lub téż dopiero w dni kilka zaczął niedomagać; czy uskarżał się na ból w wątrobie t. j. po stronie prawej brzucha, czy wkrótce po pobicciu począł doznawać dreszczu i gorączki?

(Dokończenie nastąpi).

II. Z prywatnej kliniki chirurgicznej Dra Rydygiera w Chełmie n/W.

10 przypadków laparotomii.

Napisał Dr. Rydygier.

(Dokończenie. Patrz Nr. 29).

Wracam do opisu naszego przypadku:

J. Exner, 50 lat wieku, pochodzi z zdrowej rodziny, nie pamięta żeby kto z jego rodziny cierpiał na raka. Dziekiem będąc siedmioletniem przebył zapalenie szpiku kości udowej prawej (*osteomyelitis femoris*) (kawalki kości wychodziły). Dziś znajduje się zatoka nad kłykciem wewnętrznym prawym, z której się ropa ciągle wydziela. Przed 15 laty miał wodną puchlinę, a przedtém już kaszlał i cierpiał na dychawicę i szczególnie w zimie musiał dużo wykrztuszać. W kwietniu 1880 r. rozpoczęła się obecna choroba brzucha rżnięciem, później wymiotami, występującymi mianowicie po zużyciu cięższych potraw.

Badanie dnia 4 grudnia 1880 r.

Mężczyzna źle odżywiony; na większej części skóry *pityriasis versicolor*. Doly nad- i podobojczykowe wydutne; niezbyt prawego szczytu płuc; granice wątroby prawidłowe; serce zdrowe; przetoka na pr. kończynie powyżej już opisana. Brzuch miernie naprężony; przy obmacywaniu czuć większą odporność pod prawym m. prostym nad pępkiem; tamże ograniczony ból za uciskiem.

Rozpoznaliśmy raka odźwiernika z pewnym zastrzeżeniem, gdyż powiększona odporność na wspomnianém miejscu była zbyt niewyraźną i wymioty nie bardzo typowo występowały. Z drugiej zaś strony przemawiały za rakiem odźwiernika następujące objawy: odporność choć niewyraźną mogliśmy stale przy częstych naszych badaniach wyczuć i o bolesności tego miejsca się przekonać; dalej wymioty następujące choć nie zawsze, ale dość często w kilka godzin po jedzeniu, a nareszcie kachektyczne wejście chorego, które wprawdzie można było także odnieść do cierpienia płucnego i do ustawicznie sączącej przetoki.

Laparotomija podjęta dnia 17 grudnia 1880 wykazała, że nie omyliliśmy się w rozpoznaniu, ale zarazem znaleźliśmy sieć zasianą drobnymi guzkami rakowatemi, tak że od dalszej operacji odstąpiliśmy. Poznaliśmy teraz także przyczynę, dla czego odporność tak niewyraźnie wyczuć się dawała: rak zajmował bowiem tylko tylną ścianę odźwiernika, pozostawiając przednią jeszcze nietkniętą. Dnia 23 gr. 1880 r. znaleźliśmy przy pierwszej zmianie oprawy całą ranę zagojoną i wypuściliśmy z zakładu chorego zaopatrzony w opaskę brzuszłą. Najwyższa ciepłota wynosiła 37,6°C.

Przed 6 tygodniami przedstawił się nam nasz chory, skarżąc się na dawniejsze swe dolegliwości.

VI. Przypadek przetoki kałowej wyleczonej wycięciem kawałka chorego jelita i zeszyciem.

Podobno już w roku 1853 wyleczył Polano przetokę kałową przez wycięcie odpowiedniego kawałka jelita, ale większego znaczenia i szerszego rozpowszechnienia doznała operacja ta dopiero w nowszym czasie, kiedy sposób przeciwny dozwala bez wielkiego narażenia chorego wykonywać laparotomię.

Ilość przypadków dotychczas znanych jeszcze tak mała, że już z tego względu przypadek nasz zasługuje na ogłoszenie.

Otlewski Jan, 46 lat liczący, nigdy dotychczas obłożnie nie chorował. W maju 1879 r. uderzył go pień drzewa w okolicę pachwinową prawą, poczem utworzył się tam guz wielkości pięści wielkiej, dający się wtłoczyć (?), jak chory twierdzi, do brzucha, ucisk na niego wywoływał mdłości. Guz ten trwał aż do września 1880 r. niemal bez zmiany; wtenczas dopiero pękł i wypłynęła wielka ilość mocno cuchnącej ropy (pełny talerz). W tydzień potem spostrzegł chory, że i spożyte pokarmy tym otworem się wydzielają. W dwa tygodnie po otwarciu się owego ropnia przybył on do kliniki.

Badanie dnia 21 września 1880 r.

Mężczyzna wysokiego wzrostu, miernie odżywiony, na duchu podupadły.

W narządach wewnętrznych nie znajdujemy nic nieprawidłowego.

W okolicy pachwinowej prawej, tuż pod więzmem Pouparta, w połowie odległości pomiędzy spojeniem kości łonowych, a przednim kolcem biodrowym górnym, znajduje się otwór w powłokach brzusznych wielkości blisko marki, komunikujący z kiszka. Brzegi tego otworu pokryte ziarniną, nierówne, powyżerane, w górnej części z odwiniętą na zewnątrz błoną śluzową kiszek zrosniętą (przetoka wargowata *lippenförmig*). W otwór możemy wprowadzić najgrubszą świeczkę, która zagłębia się w kierunku do góry, innego kierunku np. na dół — odpowiednio do odprowadzającego końca kiszki — wysledzić nie można. Otworem wydziela się niemal ciągle treść kiszek w małej ilości; nieraz i niestrawione pokarmy; stolec *per anum* regularny.

Kiedy przetoka mimo kilkumiesięcznego troskliwego leczenia się nie zagoiła, wykonałem dnia 15 lutego b. r. wycięcie odpowiedniego kawałka przedziurawionej kiszki.

Po dokładnym wypróżnieniu kiszek i odwietrzeniu okolicy przetoki poprowadziłem cięcie na 7cm. długie od przetoki ku górze przez skórę, mięśnie i więz Pouparta. Zatomowanie dokładne krwotoku, przecięcie otrzewny i otrąbienie nią brzegów. Oddzielenie pętli kiszki, na której wypukłej stronie (*convex*) znajdowała się przetoka, od brzegów przetoki w ścianie brzusznej; oddzielenie krezki (*mesenterium*) od kiszki, przecinając je pomiędzy podwójnymi podwiązkami z katgutem w małych odstępach nałożonymi. Założenie moich elastycznych uciskaczy na granicach zamierzonego wycięcia i wycięcie 6cm. długiego kawałka kiszki, w którym się otwór znajdował. Zeszycie końców przeciętej kiszki podwójnym szwem Gussenbauer-Czerny'ego (blisko 40 szwów katgutowych założyliśmy). Trudności z wyrównaniem brzegów zeszyć się mających nie mieliśmy, bo dokładnie sobie odpowiadały. Po wymyciu pola operacyjnego 2% letnim karbo-

lem zapuszczenie zeszytej kiszki do jamy brzusznej. zeszycie otrzewnej katgutem, zamykając tym sposobem szczelnie jamę brzuszną, następnie zeszycie skóry z wyjątkiem ubytku wielkości marki powstałego po wycięciu przetoki, dokąd założyliśmy krótki sączek, sięgający do otrzewnej. Opatrunek Listera.

Chory czuje się dobrze po operacji; nie wymiotuje; nie ma żadnych bólów w żywocie, a mimo to gorączka dochodzi do 38,8. Dla tego zmiana opatrunku 3 dnia; rana przedstawia się wybornie: nie ma najmniejszego zapalnego odczynu, ani wydzieliny. Przy dalszym badaniu wykazuje się zapalenie lekkie prawego płuca, co zupełnie tłumaczy podwyższenie ciepłoty. Wiatry odchodzą już drugiego dnia, a w tydzień po operacji pierwszy stolec. Po 4 tygodniach pacjent zupełnie wyleczony opuszcza zakład.

Przed kilku tygodniami mieliśmy sposobność badania chorego: wygląda wybornie, znacznie przybrał na tuszy; blizna mocna, tylko po nad blizną małe wypuklenie, zaleciliśmy więc noszenie paska.

W końcu nadmieniam, że — o ile nam wiadomo — pierwsze to wycięcie kawałka kiszki przez Polaka ze skutkiem wykonane. Dwa przypadki ogłoszone nie dawno temu z kliniki prof. Bryka przez Schramma w Przeglądzie Lekarskim Nr. 22 b. r. zakończyły się śmiertelnie. Czy prócz tego jeszcze jakie wycięcie kiszki u nas zrobiono, z dostępnej dla nas literatury dowiedzieć się nie mogliśmy.

3. Przyczynę do nauki o powstawaniu zwichnień ręki.

Zwichnienia stawu ręki należą bez zaprzeczenia do rzadkich nader spostrzeżeń chirurgicznych tak, iż C. Hueter w dziele swém pod tytułem „Klinika chorób stawowych“ (str. 501) słusznie mógł o nich wyrzec: pomimo, iż nie można wątpić o wydarzeniu się prawdziwych zwichnień w stawie promienio-nadgarstkowym (*radio-carpal*), jednakże ich zajście jest w każdym razie kliniczną rzadkością (*Curiosität*). Podobnie wyraża się i Koenig w swym podręczniku (str. 714) Tillmanns zebrał w *Archiv der Heilkunde* tom XIV. 24 przypadki zwichnień ręki, z których 13 wydarzyło się ku stronie grzbietowej, a 11 ku stronie dłoniowej; między niemi było jednakże tylko 14 przypadków zwichnień bez złamania kości. Według Koeniga zwichnienia ku stronie grzbietowej częściej zachodzą aniżeli ku stronie dłoniowej.

Wypadek przez nas obserwowany należy także do zwichnień ku stronie grzbietowej. Ogłoszenie tegoż byłoby już dla rzadkości podobnych przypadków usprawiedliwionem, lecz wydaje mi się tym pożądanyszem, o ile w naszym przypadku sposób powstania dokładnie jest znanym:

Franciszek Mądrzejewski, 19 lat liczący, przedstawił się 18go stycznia 1881 r. w ambulatoryjum naszym mówiąc, iż przed pół godziną zranił sobie rękę. Po dalszym wypytywaniu dowiedzieliśmy się, iż na wąskiej ścieżce pomiędzy dwoma domami chory chciał zatrzymać cofający się naładowany wóz i że jego ręka ku grzbietowi zgięta o wóz była opartą. Kiedy mimo wysilenia nie mógł wozu zatrzymać, zostało przedramię jego w łokciu zgięte skośno do ściany przyciśniętém. Nagle uczuł jakoby pęknięcie w stawie ręki i tylko z trudnością udało mu się rękę wyzwolić. Przy badaniu znaleźliśmy, iż górny szereg kości napięstka znajdował się na grzbiecie kości promieniowej. Płaszczyznę stawową kości napięstka, jakoteż promienia i wyrostka rylcowego kości promieniowej można było wyczuć, gdyż otoczenie nie było jeszcze obrzmiałem; wyrostek rylcowy kości

łokciowej znajdował się na prawidłowym miejscu. Rozpoznanie w danym przypadku nie sprawiało trudności i było nieomylnem; przedewszystkiem zaś nie było możliwem pomieścić ze złamaniem kości.

Nastawienie udało się z łatwością przez ciągnięcie za rękę i odpowiedni nacisk miejscowy. Nastawione kości pozostały w swém miejscu — dalszy dowód, iż w danym razie było prawdziwe zwichnienie.

Co do sposobu powstania, to go już wyżej dokładnie podaliśmy. Wyobrażamy sobie, iż kości w stawie ręki się stykające niejako wyśrubowane zostały przez wóz z boku i skośnie pehający, podczas gdy górna część przedramienia o ścianę była opartą. Koenig przytacza, że tego rodzaju zwichnienia wywoływane być muszą nadmiernem zgięciem ręki ku stronie dłoniowej. W naszym przypadku właśnie przeciwnie zwichnienie wskutek zgięcia ręki ku grzbietowi nastąpiło; lecz bynajmniej nie twierdzimy, iżby to częściej zachodziło.

Natomiast jesteśmy przekonani, iż w naszym przypadku niejako śrubowe wypchnięcie kości wielce się przyczyniło do powstania zwichnienia ku grzbietowi mimo takiego położenia ręki.

III. Oceny i sprawozdania.

Dr. Raymond: Skutki lecznicze kwasu karbolowego w chorobach gorączkowych.

Na posiedzeniu Towarzystwa biologicznego w Paryżu Dr. Raymond zdał sprawę z swych badań nad działaniem kw. karbolowego w chorobach gorączkowych. Najwybitniejsze i najszcześniejsze skutki spostrzegał Raymond w durze brzuszny, podając chorym kw. karbolowy wewnątrznie w postaci pigułek i zewnątrznie — w lewatywach. Raymond nie polecał wygórowanych dawek 10,0 i 15,0 dziennie, lecz przestawał na 1,0, a nawet 0,5 dziennie w trzech pigułkach i takiej samej ilości w lewatywach. Działanie kwasu karbolowego uwidoczniło się wkrótce po użyciu lekarstwa, ciepłota spadała o 3° a nawet 4°C., a jednocześnie występowały poty, które po upływie pół godziny dochodziły do niezwykłej obfitości. Raymond zadaje sobie pytanie: czy obniżenie ciepłoty po zażyciu kwasu karbolowego jest wynikiem swoistego działania tego leku, lub też jest ono następstwem znacznego ulatniania się na powierzchni ciała i następowego związania ciepłota, jakie przy potach ma miejsce? Na pytanie to Raymond odpowiedział następującem doświadczeniem: zastrzykując pod skórę ¼ miligrama duboisinu, powstrzymał on poty, skóra była sucha, a ciepłota pomimo tego obniżyła się. Badając chorych w pierwszych godzinach po zadaniu kwasu karbolowego i następnie po kilku dniach, spostrzega się, że działanie tego leku nie jest jednakie, że zbiegiem czasu kwas karbolowy zdaje się nagromadzać w ustroju, gdyż działanie jego staje się energiczniejszym i szybszym.

Ośmielony tém powodzeniem Raymond podwoił dawkę kw. karbolowego, stosując lek ten powyżej opisanym sposobem, lecz spostrzegał objawy zatrucia, mianowicie: ciepłota spadała do 34°C., mocz stawał się ciemnym, całe ciało drżało. Słusznie zapytuje Raymond, jak sobie tłumaczyć i jak usprawiedliwić dawniej proponowane dawki 10,0—15,0 dziennie? Za poradą Vulpiana zastąpił Raymond kw. karbolowy karbolanem sodowym, podając 1,5 dziennie w daw-

kach mniejszych a częściej podanych, co podług doświadczeń Dra Hallopeau jest najwłaściwszem; skutki lecznicze karbolanu sodowego okazały się takimi samymi jak i kw. karbolowego; lecz niezaprzeczone wyższość karbolanu sodowego polega na tém, że nie wywołuje on przypadków zatrucia, o których wyżej była mowa.

Kw. karbolowy jest cennym środkiem w leczeniu chorób zakaźnych, lecz działanie jego ogranicza się tylko do obniżenia wysokiej ciepłoty; w durze brzuszny nie zmienia on w niczem cyklu okresów tej choroby. W róży Raymond otrzymał bardzo pomyslnie wyniki stosując kwas karbolowy 2% w okładach i w postaci lewatyw (0,05). Napady spazmatycznego kaszlu w krztuscu łagodnieją po użyciu kw. karbolowego do wziewań. Raymond przytacza przypadek, w którym przez pomyłkę wstrzyknięto do jamy opłucnowej jeden litr 5% kwasu karbolowego. Ciepłota spadła do 34°C., a mocz przez 9 dni zachowywał barwę ciemną, pomimo zażywania siarkanu sodowego. W gruźlicy, chorobie niezakaźnej (? Spr.) działanie kw. karbolowego podczas wysokich gorączek jest zupełnie bezskuteczne.

Raymond stara się fizjologicznie wytłumaczyć działanie kw. karbolowego i sądzi, że działanie to nie polega na zetknięciu się bezpośredniem leku z narządami chorobą zmienionymi. Kwas karbolowy ulega w kanale pokarmowym takim zmianom, że dosięga on kiszki cienkiej w postaci nader zmienionej; obniżenie ciepłoty jest więc objawem przyrody nerwowej, i polega na działaniu kw. karbolowego na wielkie komórki przednich rogów rdzenia; działanie to uskutecznia się drogą naczyń, i objawia się obniżeniem ciepłoty z jednoczesnym pobudzeniem czynności układu gruczołów potowych. Pojawienie się ruchów konwulsyjnych przy zatruciu kw. karbolowym, stwierdza podług Raymonda powyżej przytoczone tłumaczenie fizjologicznego działania kwasu karbolowego na ustrój ludzki (*Le Progrès médical* Nr. 29 1881).

Dr. A. Kwaśnicki.

Wiadomości pomniejsze.

Katetyzowanie tchawicy w dławcu. Z końcem marca r. z. wezwany został Thomas Sanctuary do dziewczynki pół trzecia roku mającej, u której tracheotomia z powodu krupu była wskazana. Ponieważ jednak matka na operację w żaden sposób zgodzić się nie chciała, wprowadził S. do tchawicy cewnik elastyczny Nr. 12. Przez cewnik wykrztusiło dziecko nieco płynu śluzowo-ropiastego a w pół godziny później oddychało dobrze. Cewnik przymocował następnie tasiemką na około szyi i wyjął go dopiero po upływie dwudziestu godzin, gdy się ciepłota ciała obniżyła i tętno było dobre. W pięć dni później dziecko było zdrowe. (*British. medical journal* 25, VI, 1881.

Dr. Bogdanik.

Sposobu tego użyć należy zdaniem mojem przedewszystkiem tam, gdzie z rozmaitych przyczyn wykonanie tracheotomii jest niemożliwem. Ale i wtedy, gdy już wszystko przygotowano do cięcia tchawicy należałoby najpierw wprowadzić cewnik a dopiero gdy sposób ten zawiedzie uciec się do operacji krwawej. Pomiając bowiem, że katetyzowanie jest sposobem łagodniejszym uwzględnić należy i to, że według spostrzeżeń Dra Mangeota z Troyes (p. *Revue de Thérapeutique* Nr. 11, 1881 r.) dzieci, u których wykonano cięcie tchawicy zazwyczaj w młodym wieku umierają na suchoty krtaniowe lub rozedmę płuc (*emphysema pulmonum*). (*Przyp. Sprawozd.*)

Galęzowski zaleca w zapaleniach spojówki szczególnie u żółtawych następującej maści: *Olei cadini 1-00, Vaselini 5-00*, którą się za pomocą pędzelka zapuszcza w worek spojówkowy. Środka tego używał Dehenne w klinice swj w Paryżu i przekonał się o jego wybornym skutku. Galęzowski używa rzezonj maści również w ropnem zapaleniu rogówki i tęczówki (*kerato-iritis*) po operacji zaćmy (katarakty) i z wyników jest zadowolonym. (*Revue de thérapeutique* 1, VII, 1881).

Dr. Bogdanik.

(A. K.) **Kwas karbolowy działa skutecznie w durze** podług Dra Hanota, który uzupełniając analogiczne obserwacje Raymonda, przytoczył w Towarzystwie biologicznym w Paryżu (16 lipca rb.) opis dwóch chorych na dur, którym polawał karbolan sodowy wewnątrznie. (Raymond podaje 1,0—2,0 pro die); po użyciu tego leku wysoka ciepota obniżyła się o 3° i 4° C., w pierwszym przypadku 14, a w drugim 16 dnia choroby, i wyzdrowienie szybko nastąpiło.

Rzecz godna uwagi, że w obydwu opisanych przypadkach jednocześnie z obniżeniem ciepłoty wystąpiła osutka z przebiegiem przemijającym (3—4 dni), która ostatniego dnia przedstawiała postać pryszczów (*pustulae*); treść tych pryszczów składała się z niezmiernie wielkiej ilości bakteryj, przedzielonych tu i owdzie ciałkami ropy; w moczu również zauważono obfitą ilość bakteryj. Autor dodaje, że Dr. Laboulbène w ostatnich dniach uczynił podobne spostrzeżenie na swoim oddziale. (*Le Progrès médical* Nr. 30, 1881).

(A. K.) **Papaina przeciw dławcowi i anginie błonistej** (*couennosa*). Prof. Würtz zakomunikował paryskiej Akademii umiejętności badania Bouchuta nad leczeniem dławca i błonistego zapalenia polyku stężonym rozczynek papainy. Aptekarska firma Trouette-Perret wyrabia ten rozczynek pod nazwą *Solution de Papaine Trouette-Perret*, którą używa się do pędzelkowania polyku. (Adres fabryki: *Paris, r. Rivoli, 68, Trouette Perret*).

(Znaleźliśmy tę wiadomość w Nrze 30 dziennika *Progrès médical*, w rubryce rozmaitości. Tak ze względu na Akademię umiejętności, na imię głośnie i zasłużone profesorów Würtza i Bouchuta, oraz ze względu na niezmierną ważność sprawy leczenia dławca i błonicy, nie moglibyśmy pojąć, co znaczy zepchnięcie powyżej przytoczonej wiadomości naukowej do rubryki rozmaitości, gdybyśmy nie znali ducha politycznej stronnicości Francuzów, od której i ludzie nauki nie są wolni. (*Sprawozdawca*).

IV. Kilka słów w sprawie higienicznej reformy szkół.

Przez Dra Tadeusza Zulińskiego.

(Dokończenie. Patrz Nr. 29)

Czyniąc w reformie szkolnej zadość nie przeciążaniu młodzieży pracą, tj. zmniejszając ilość nauczanych przedmiotów, nie wypada upierać się przy niedopuszczaniu higieny jako nowości do nauczania, i stać niewzruszenie przy dotychczasowych planach naukowych jako utartych rutyną; lepiej bowiem jest i mniej zawstydzającym dla wychowania szkolnego nie znać własności np. chloru, bromu, ani jodu, nie wiedzieć nic o falach światła lub o organach oddechowych roślin, o składzie marmuru lub granitu, albo nie wiedzieć jaka zachodzi różnica między hijeną a lampartem, nie słyszeć nic o mięczakach, śpiewać fałszywie i nie znać nut zupełnie itp. rzeczy, aniżeli nie wiedzieć co pomaga a co szkodzi zdrowiu naszemu, czem się siły ustroju niszczą, a co je wzmacnia i rozwija?

Czyż nie jest śmiesznym słyszeć dzieciaka jak wylicza i pokazuje na mapie, gdzie leżą jakie góry lub płyną rzeki w Ameryce lub Afryce, a nie wiedzieć gdzie leży jego serce, żołądek lub płuca? tj. nie znać ani głównych narządów ani części swojego własnego ciała?

Brak znajomości higieny i elementarnych wiadomości o składzie i czynnościach ustroju ludzkiego jest tak powszechny i ogólny w dzisiejszych wychowancach naszych, począwszy od szkół ludowych a skończywszy na akademijach i wszechnicach (z wyjątkiem rozumie się Wydziałów lekarskich), że ubolewać i wstydzić się zaiste często potrzeba jak człowiek wykształcony, naukowy, znakomity nawet niekiedy specjalista, dyplomowany i nauczający drugich, nie umie, jak się to najczęściej lekarzom słyszeć przytrafia, wskazać i oznaczyć właściwem mianem okolice własnego ciała. Nie wie gdzie leży wątroba a gdzie śledziona, gdzie mózg a mózdzek, serce a żołądek, nie umie rozróżnić i mięsza z sobą ścięgna i żyły, nie ma pojęcia gdzie leżą nerki i do czego służą, a stare przesady i błędy wygłasza jako zasady i reguły higieniczne itp., przyznając się z całą naiwnością, że się na tych rzeczach nie zna, bo nie jest lekarzem (*sic*), jak żeby znajomość religii miała być monopolem księdza, gramatyki i ortografii języka filologa, a rachunków matematyka. Jest to niestety smutna prawda, codzien się przytrafiająca, przeciwko czemu jeśli niekiedy powstają lekarze i higieniści, głosy ich uważane bywają za niesłuszne, przesadne i niepraktyczne jako ludzi niefachowych w pedagogice, tj. nie nauczycieli z zawodu.

Ponieważ głosy i domagania się te obowiązkowego nauczania po szkołach higieny, wyszły od obu Zjazdów i Towarzystw lekarskich w kraju, przeto zwrócić musimy uwagę panów rygorystów pedagogicznych, którzy często więcej zwracają uwagę na to, kto mówi aniżeli co jak i mówi, że lekarze jako lekarze nie siedząc nawet na katedrach, do orzekania w sprawach wychowania i kształcenia fizycznego, mianowicie młodzieży, najlepiej, najodpowiedniej i najgruntowniej ze wszystkich są umiejętnie uzdolnieni i przysposobieni, bo pedagogzy dzisiejsi i dziś czynni, jak to widzimy z obowiązujących dotąd planów szkolnych i akademickich, wszystkiego się uczyli, uczą i bywają nauczani, prócz tego, coby ich mogło choć w części zaznajomić z życiem fizjologicznym człowieka, wychowaniem fizycznym i pielęgowaniem jego zdrowia. Lekarze więc nie tylko że mogą, ale mają większe jeszcze prawo od dotychczasowych pedagogów z zawodu przemawiać i decydować o wychowaniu fizycznym młodzieży, lub jego poprawie. Jak kapłani w moralnym, tak lekarze w fizycznym zakresie wychowania przewodnictwo i kierunek mieć winni, zostawiając nauczanie czyli oświatę umysłową nauczycielom z zawodu. Zresztą na obu Zjazdach lekarzy i przyrodników przyrodnicy byli tam przecie jako nauczyciele, a więc pedagogzy, a nadto Towarzystwo pedagogiczne samo od siebie oddzielnie i wspólnie z lekarzami i przyrodnikami jeszcze na Zjeździe Higim jednomyślnie wystąpiło z żądaniem odnoszącem się do nauczania po szkołach higieny, uchwały więc te postawione i uchwalone przez tak poważną liczbę ludzi uprawnionych do orzekania w takich sprawach, nie powinny dziś już budzić w nikim wątpliwości, czy są słuszne, właściwe i pożyteczne? Popierać je więc w ankietach należy, bo są one podstawą i duszą, że się tak wyrazimy, całej reformy zdrowotnej szkół, na nie się bowiem nie przydadzą wszelkie rozporządzenia, przepisy i nadzór higieniczny zalecany przez znawców w tej spra-

wie, jeżeli nauczyciele i uczniowie nie będą zaznajamiać się ani pojmować ich wartości i znaczenia. Upaść i runąć musi co nie ma podstawy i spójni łączącej części w całości. I oto przyczyna, dla czego taki nacisk kładziemy na ten punkt petycyi Towarzystwa lekarzy galicyjskich i memorandum dla ankiety krakowskiej Dr. St. Janikowskiego.

Kończąc nareszcie nasze niniejsze uwagi zaznaczyć tu musimy, że jakkolwiek rozporządzenie ministerjalne z dnia 9 czerwca 1873, dotyczące się budowy szkół i utrzymywania zdrowia uczącej się młodzieży, może służyć za podstawę i wyjście do wszelkich żądań krajowych władz szkolnych w sprawach podniesionej dziś higienicznej reformy szkolnej, mimo to jednak nie należy zapominać o rozporządzeniu z d. 2 marca 1871 l. 12319, które wyraźnie powiada: „iż Rady szkolne krajowe mogą brać powyższy projekt do ustawy pod ścisłą rozważę i stosownie do potrzeb miejscowych, tj. właściwych kraju odrębności, robić w nim odpowiednie dodatki i poprawki i takowe dopiero przedkładać do zatwierdzenia Ministerstwu.“

Słuszne to uwzględnienie, rozwiązując ręce władzom naszym, pozwala stanowić im o przepisach higieny szkolnej, stosownie do potrzeb klimatycznych kraju, naszego charakteru i naszych zwyczajów i obyczajów narodowych.

V. Wiadomości statystyczne i ogólnolekarskie.

Statystyka epidemij. W tygodniu 27 (do 2 lipca) ospa w Londynie znacznie się zmniejszyła. Świeżo zapadło 286, umarło 52, leczono się w szpitalach 1493. W Wiedniu umarło 13, w Paryżu 23, w Saragocie 4, w Budapeszcie 6, w Liverpoolu 5, w Petersburgu 8. Z duru brzuszego umarło w Paryżu 38, w Petersburgu 45. Z duru osutkowego umarło w Budapeszcie 4, w Amsterdamie i Londynie po 2, w Wiedniu 1, w Petersburgu 59. Z duru powrotnego umarło w Petersburgu 66. W Walencji umarło od 12—19 czerwca 2 z cholery. Biegunki u dzieci są częstsze w Wiedniu, Budapeszcie, Paryżu, Londynie i Odessie. Z febry żółtej umarło w Rio de Janeiro od 1—15 maja 15. W tygodniu 28 (do 9 lipca) umarło w Krakowie: 2 z ospy, 3 z odry, 1 z błonicy, 2 z krztuśca, 4 z duru osutkowego, 2 z gorączki pógowej, 1 z czerwoni, a doniesiono w tymże czasie: o 1 przypadku ospy, 4 odry 3 płonicy, 1 błonicy, 35 duru osutkowego, 4 choleryny, 2 róży.

Statystyka śmiertelności. W tygodniu 27 (do 2 lipca) umarło na rok i 1000 mieszkańców: w Krakowie 45,6; w Poznaniu 32,2; w Wiedniu 28,7; w Budapeszcie 36,8; w Pradze 33,3; w Tryjeście 24,0; w Berlinie 37,2; w Wrocławiu 29,8; w Gdańsku 24,4; w Mnichowie 27,8; w Dreźnie 24,1; w Lipsku 20,6; w Bazylei 20,1; w Brukseli 18,2; w Amsterdamie 21,8; w Hadze 16,3; w Paryżu 25,5; w Londynie 19,6; w Kopenhadze 20,6; w Sztokholmie 22,1; w Chrystyjnii 13,4; w Petersburgu 55,4; w Odessie 36,4; w Rzymie 25,3; w Bukareszcie 23,4; w Madrycie 31,8; w Lizbonie 29,4; w Aleksandryi 32,6; w Nowym Yorku 27,6; w Filadelfii 19,4; w Rio de Janeiro 44,3; w Bombaju 36,4.

J. B.

VI. Wiadomości bieżące.

* **Kraków** d. 28 lipca. Trzeci Zjazd lekarzy i przyrodników polskich zakończył swe czynności d. 25 bm. Ilością członków i uczestników, doborem prac naukowych, uroczystym nastrojem przewyższył on nie tylko Zjazdy poprzednie, ale przeszedł i oczekiwania tych, którzy go urządzali.

Główny cel Zjazdu, naukowy, który jedynie mógł przyciągnąć z dalekich odległości nie tylko synów naszej ziemi, ale i pobratymczego narodu czeskiego, został uwieńczony szeregiem odczytów, streszczających w sobie to wszystko, co w chwili obecnej przyrodnika i lekarza zajmować może. Przyrodnicy podzielili się na 5 sekcji: matematyczno-fizyczną, chemiczno-farmaceu-

tyczną, mineralogiczno-geologiczną, botaniczno-zoologiczną i przyrodniczo-gospodarczą; lekarze mieli 4 sekcje: medycyny wewnętrznej, medycyny teoretycznej, medycyny zewnętrznej i medycyny publicznej.

Posiedzeń sekeyjnych było 4, tj. z wyjątkiem niedzieli, odbywały się one codziennie; nie tylko nie możemy dla braku miejsca streszczać odczytów mianych po sekcjach, lecz nie wymieniamy nawet licznych prelegentów, których przemówienie w streszczeniu umieszczał Dziennik III Zjazdu lekarzy i przyrodników polskich w Krakowie; cenne jednak te prace pojawiają się w całej rozciągłości po czasopismach krajowych i zagranicznych.

Posiedzeń publicznych było trzy. na każdym z nich miał miejsce odczyt; o wartości takowych niech świadczą imiona prelegentów: prof. Radziszewskiego, prof. Rostańskiego i Dra Dobrzyckiego. Prezesem honorowym Zjazdu obrano Prezesa Akademii Dra Majera, prezesami posiedzeń publicznych Dra Szokalskiego, prof. Radziszewskiego i Dra Rollego.

Ponieważ w r. 1881 przypada jubileusz 50-letniej działalności lekarskiej Prezesa Akademii Umiejętności Dra Józefa Majera, a lekarze polscy tej uroczystości nie uczcili zbiorowo; idąc więc za ogólnym popędem serca, objawionym w krakowskim Towarzystwie lekarskiem, Wydział gospodarczy Zjazdu połączył ten obchód jubileuszowy z 2giem publicznym posiedzeniem. Rada miasta Krakowa doręczyła jubilatowi dyplom honorowego obywatelstwa m. Krakowa, Uniwersytet lwowski przysłał honorowy dyplom Doktora filozofii Uniwersytetu lwowskiego. Prof. Dr. Domański odczytał adres lekarzy polskich, podpisany przez wszystkich lekarzy naszych, mieszkających w kraju i za granicą, i złożył w upominku od Tow. lek. krakowskiego ozdobnie oprawny egzemplarz Słownika terminologii lekarskiej polskiej; prof. Hoyer w imieniu Tow. warszawskiego wręczył jubilatowi jeden egzemplarz w ozdobnej oprawie dzieła Oczki. Warszawskie wydawnictwo fizyograficzne doręczyło jeden egzemplarz ładnie oprawny Pamiętnika fizyograficznego; przyrodnicy z Warszawy nadesłali album z 30 litografiami; Dr. Króweczyński składając jeden egzemplarz swojej pracy z dziedziny syfilidologii, wyraził hołd w imieniu młodego pokolenia, wychowanego przez jubilata. Krakowskie koło literacko-artystyczne, krakowskie Towarzystwo muzyczne, prawnicy warszawscy przysłali Prezesowi Majerowi adresy.

Na wszystkie przemówienia nieznużony jubilat odpowiadał z tą trafnością i głębokością myśli, której mu pozazdrościć może najbiegły sierzniak słowa. — Liczne telegramy, a wreszcie wieczorem wspólna kolacja zarządzona w celu swobodnego wypowiedzenia jubilatowi uczuć, któremi przepelnione serca lekarzy i przyrodników polskich, zakończyły tę uroczystość jubileuszową, która może być tylko słabym wyrazem wdzięczności narodu za 50 lat pracy sumiennej tak w dziedzinie zawodu lekarskiego, nauczycielskiego, jak i innych nie mniej ważnych obowiązków obywatelskich.

Ze Zjazdem połączoną była wystawa przedmiotów wchodzących w zakres medycyny i przyrodznawstwa; w miarę posiadanej miejsca pomówimy o tej wystawie później; obecnie pilno nam wyrazić gorącą wdzięczność dyrektorowi Drowi Baranieckiemu, który tę wystawę swą usilną pracą i znajomością rzeczy zdołał urządzić umiejętnie i nadspodziewanie ozdobnie.

Wycieczki, zebrania towarzyskie, zwiedzanie szpitali i osobliwości Krakowa itd. itd. wypełniały wolne chwile, a urządzone były z taką dokładnością, że nie słyszeliśmy nie tylko skarg na natłok, na nieakuratność itd., ale przeciwnie słowa uznania dla Wydziału gospodarczego były na ustach wszystkich członków Zjazdu.

A teraz oddajmy każdemu, co mu się należy: pracę zorganizowania Zjazdu rozpoczął śp. prof. Dr. Janikowski; gorliwość jego po szerokim naszym kraju zbyt jest znana, ażebyśmy potrzebowali ją tu uwydatniać. Tak nieprzewidzianie opuszczone krzesło prezesa Wydziału gospodarczego Zjazdu zajął Doc. Dr. Jordan, o którego nie tylko pilnym, gorącym zajęciu się sprawami Zjazdu, ale o ofiarności materyjalnej dałoby się wiele powiedzieć, gdyby nie stała na przeszkodzie znana skromność szan. Prezesa Tow. lek. krak. Do szacunku którym otaczać zwykli koledy osobę Dra Jordana, dołącza się wdzięczność za jego niestrudzoną a skuteczną pracę, której zawdzięczamy powodzenie Zjazdu.

* Dr. Szymonowicz, lekarz powiatowy w Kołomyi,

przenosi się na własne żądanie w stan spoczynku. Podług otrzymanych wiadomości konkurs na tę posesję rozpisany nie będzie.

* Podług nadesłanych nam wiadomości do d. 20 lipca w Teplitz-Schoenau bawiło gości kąpielowych 6478, w Luchaczowicach do d. 14 bm. osób 674.

* **Karlsbad.** Do d. 23 lipca bawiło w Karlsbadzie gości kąpielowych 18,464 o 313 mniej aniżeli w roku przeszłym. Pogoda piękna, krótkim orzeźwiającym przerywana deszczem, stale w ciągu tygodnia utrzymywała się, przy ciepłocie między 14° R. a 23° R. w cieniu.

* **Nekrologija.** W Paryżu umarł Dr. H. Cl. Boyer na błonicę. Zastępując w szpitalu dzieci prof. Parrota, śp. Dr. Boyer nabawił się tej choroby, która w Paryżu więcej, aniżeli w innych krajach i miastach zabiera ofiar. — D. 20 bm. umarł w Paryżu Dr. Moreau, członek Akademii lekarskiej.

Artykuły oryginalne mieszczące się w czasopiśmie lek. polskich:

W *Medycynie* Nr. 30: Janego: Do kazuistyki mięsaka naczyńniówki, Nowodworskiego: W sprawie mechanizmu porażonych ran kości.

W zastępstwie redaktora: **Dr. A. Kwaśnicki.**

PAIN-EXPELLER

(Essent. camphor. comp. Richter).

Z zadowoleniem skonstatować możemy iż pożyteczny ten wyrób farmaceutyczny jedna sobie i u PP. Lekarzy coraz więcej wzięcia, a doświadczenia przez nich czynione, między innymi także w c. k. powszechnym szpitalu w Wiedniu (ob. „Allg. Wiener Medizinische Zeitung“ z 28 Grudnia 1880 Nr. 52) dowiodły, że zewnętrzne zastosowanie tego środka przeciw cierpieniom dnawym i reumatycznym, przeciw znieczulicy itp. sprawiało zawsze skutki tak doniosłe, że takowe powinny skłonić każdego lekarza do przedsięwzięcia doświadczeń, w którym to celu ofiarujemy chętnie próby leku **bezpłatnie**. W celu zapobieżenia pomyłkom z istniejącymi naśladowaniami, ordynują PP. Lekarze powyższy przetwórk jak następuje: Essent. camphor. comp. Richter (vera ancora signif.); zaś u publiczności znany i poszukiwany on jest jako: „Pain-Expeller z kotwicą.“

F. Ad. Richter i Sp., c. k. dostawcy nadworni.
Wiedeń — Rudolstadt — Norymberga itd.

„ZAWALÓW“

ZAKŁAD WODOLECZNICZY

Franciszka Medweja

w Galicyi wschodniej, stacja kolei czerniowiecko-lwowskiej „Halicz.“ — Bliższych wyjaśnień udziela Zarząd zakładu listownie. Poczta w miejscu.

Lekarz ordynujący: *Dr. A. Medwej.*

ZAKOPANE

u podnóża Tatrów.

Nowo wybudowany zakład przyrodolecznicy otwarty zostanie w tym roku **30 Czerwca.**

Zaopatrzone we wszelkie przybory nowoczesnego wodoleczenia, włącznie z kąpielami parowymi i słonecznymi (*helioterapia*) tudzież w przyrząd elektryczny najnowszej konstrukcyi. Urządzone też przy zakładzie aptekę i skład wód mineralnych.

Właściciel i kierownik

Dr. Wenanty Piasecki.

ze Lwowa.

Panom Lekarzom poleca się:

Löflunda pożywienie dla dzieci,

wyciąg zupy Liebiga dla osesków, jest w ciągłym użyciu w zakładach ratunkowych dla dzieci i okazuje się być dzielnym środkiem w niezbytach kiszek.

Löflunda wyciąg słodowy,

czyste zgęszczone Extr. Malti Pharm. german., przez Niemejera i innych znakomych klinicyistów i lekarzy wielokrotnie przepisywany i zalecany.

Löflunda wyciąg słodowy z żelazem,

Extr. Malti ferrat. Pharm. german. zawiera 2% Ferr. pyrophosphor. c. Ammon. citr. (w 1 łyżce 30 Ctrgm.). przetwórk przez połączenie składników szczepiających i odżywczych bardzo skuteczny.

Löflunda wyciąg słodowy z wapnem,

zawierający podług Dr. Reicha 2% Calc. hypophosphoros. (w 1 łyżce 30 Ctrgm.) dla dzieci krzywiczych i cierpiących na płuca.

Löflunda wyciąg słodowy z tranem rybim,

zawiesina złożona z równych części najdelikatniejszego norwęckiego tranu rybiego wątlusowego i ze zgęszczonego wyciągu słodowego, rozpuszczająca się w wodzie bez wydzielenia oleju i będąca daleko łatwiejszą do zazywania i znoszenia jak sam tran rybi. (Środek ten polecał Dr. Davies w Chicago a Löflund wprowadził w użycie).

Te przetwory firmy Ed. Löflund w Stuttgartzie a które na wystawach w Paryżu, Wiedniu i Filadelfii pierwsze nagrody otrzymały, dostać można w Krakowie w Aptekach Panów K. Wiszniewskiego i W. Redyka.

Dr. ANJELA

Zakład wodolecznicy w Zuckmantel

(na Szląsku austryjackim)

Najbliższa stacja kolei żelaznej **Ziegenhals** jest o milę odległą. Leczenie za pomocą elektroterapii, mięsienia, kąpeli z igliwija. Zakład jest przez cały rok otwartym.

WODY LEKARSKIE

Z PAROWEJ FABRYKI WÓD GAZOWYCH

Karola Rzący w Krakowie

aprobowane przez Światne Towarzystwo Lekarskie w Krakowie i zalecane w odpowiednich słabościach.

Woda selcerska, nie ustępująca w niczem wodzie rodzimej.

Woda gorzka, według części składowych wody źródła Wiktoryi, lecz w smaku od niej znacznie przyjemniejsza.

Woda z pyrofosforanem żelazowym, zawierająca znaczną ilość środka czynnego, znoszoną bywa nawet przy chorobach z wrażliwym przewodem pokarmowym.

Woda litowa, zawierająca daleko znacznie większą ilość węglanu litowego niżli jakakolwiek woda mineralna rodzima.

Woda jodowa, przewyższająca ilością jodu wszelkie wody rodzime, jod zawierające.

Woda Vicby, według części składowych źródeł Celestyny i Grande Grille, nie ustępuje w niczem wodzie rodzimej — o co ceny zaś, jest od niej o wiele tańszą.

Składy w Krakowie: W Apteczce pod Gwiazdą, ulica Floryjańska, w Apteczce pod Słońcem, w Rynku głównym, w Apteczce pod Złotą głową, Rynek główny, w Apteczce pod Barankiem Rynek mały i w handlu p. Janigi Rynek główny.