

REDAKCJA

w Krakowie

Ul. Sławkowska, 282.

# PRZEGLĄD LEKARSKI

Wychodzi co Sobotę

w objętości

jednego arkusza.

CENA:

w Krakowie rocznie Zł. 6 w. a.  
 „ półrocznie Zł. 3 w. a.  
 w Państwie Austriackim  
 z przesył. pocz. rocz. Złr. 6 c. 60  
 „ „ półrocznie Złr. 3 c. 30.

WYDAWANY STARANIEM ODDZIAŁU NAUK PRZYRODNICZYCH  
 I LEKARSKICH

C. K. TOWARZYSTWA NAUKOWEGO KRAKOWSKIEGO.

OGŁOSZENIE PRZYJMUJE  
 Biuro Redakcyi po cenie 5cent  
 od wiersza drobnego (petit) oprócz  
 30 cent. opłaty stemplowej

Numer pojed. kosztuje 15 c.

Treść: O projekcie zmian w ustawie Uniw. (Dok.) — Z kazuistyki sądowo-lekarskiej. Janikowski: Śmierć noworodka z uduszenia—czy była sprawiona mimo woli przez matkę usiłującą wyciągnąć główkę dziecięcia podczas porodu. — Sprawozd. z piśmienn.: Przegląd ogólny swojego zawodu lek. i naucz. spisał Brodowicz, wiadomość podał Oettinger (C. d.)—Wyciągi z pism lek. E. Lambert: O wpływie chloralu na bóle porodowe.—David C. Vail; Jos. Morris; J. Strirton: O leceniu ran. — Max Salemon (w Hamburgu): Oprawa gipsowa leszczotkowa do złamań uda postrzałowych — Odpowiedź na uwagi Dr. Kralczyńskiego w przedmiocie komit. ospowych.—Wiad. urzęd. i pot.—Sprawy lek. w Sejmie galic.—Ogłoszenie.

Kraków, dnia 29. Września 1871.

(O projekcie zmian w ustawie Uniwersyteckiej.)

(Dokończenie.)

Na zakończenie niech nam wolno będzie dołączyć jeszcze kilka uwag, które już się nie tyczą samego Wydziału lekarskiego.

IV. Najprzód co do opłat pobieranych od uczniów za wykłady, czyli tak zwanego czesnego, przypominamy, że według projektu ministerstwa z m. Sierpnia 1848 r. wykłady uniwersyteckie publiczne czyli obowiązkowe miały być bezpłatnymi, a tylko nadobowiązkowe płatnymi. W zamian za to miano podwyższyć znacznie pensye profesorów i przyznać tymże placę emerytalną całkowitą po 25 latach służby. Ale o tak radykalnych przemianach, jakkolwiek byłyby słuszne, nie ma co myśleć w tej chwili. Tymczasem czyliby nie było zgodnym ze słusnością, za przykładem tego, co się dzieje w Prusach, ażeby uwolnienie od czesnego nie było darowizną, tylko uwolnieniem czasowem, rodzajem pożyczki, którą w lat kilka (n. p. w lat 6) po ukończeniu nauk uniwersyteckich, a zatem uzyskawszy już jakieś stanowisko niezależne, kandydat byłby obowiązany urzędownie zwrócić kwesturze uniwersyteckiej?

V. Pod względem podzielenia Uniwersytetu na Wydziały, przemawiać musimy ze stanowiska lekarskiego za tém, żeby z Wydziału filozoficznego zrobić dwa Wydziały: filologiczno-historyczny i matematyczno-przyrodniczy, ażeby te ostatnie nauki swobodniej mogły się rozwijać.

VI. Wybory. — Nie potrzeba długich na to dowodów, iż coroczna zmiana członków Senatu akademickiego nie jest korzystną dla biegu wewnętrznych spraw Uniwersytetu; zaledwo bowiem czyto Dziekan, czyto Rektor w ciągu roku wtajemniczy się w rzezone sprawy i obezna się z ustawami, alieci znów ta sama praca od początku czeka nowego Dziekana lub Rektora.

Z tego powodu w projekcie z r. 1862 bardzo stosowny jest artykuł, według którego tak Dziekani, jak Rektor wybierają się na dwa lata i mogą być następnie wybranymi na drugie dwa lata; ażeby z drugiej strony zapobiedz ciągłemu urzędowaniu jednych i tych samych osób, projekt zastrzegł, że na trzecie dwulecie musi już być wybranym inny profesor, poczem poprzedni Dziekan (a względnie Rektor) znów przyjąć może wybór. Rzecz ta z powodu ważności spraw jest nawet ważniejszą co do Rektora niż co do Dziekanów wydziałowych. Niepotrzebnem dalej jest rozporządzenie zniewalające do tego, aby wybierać Rektora kolejną Wydziałów (z teologicznego, prawniczego, lekarskiego i na koniec filozoficznego), przez co wolność wyboru zbytecznie jest ograniczoną. Nie ma też powodu słusznego, czemu wybór Rektora miałby się odbywać dotychczasowym trybem dwustopniowym, według którego każdy Wydział wybiera czterech wyborców, ci zaś dopiero wybierają Rektora; nie byłoby ztąd żadnego niebezpieczeństwa, gdyby te wybory były bezpośrednio, wykonywane przez zebranie ogólne wszystkich profesorów Uniwersytetu.

Daliej co się tyczy reprezentacyi Uniwersytetu w Sejmie krajowym, podzielaćmy całkiem zdanie, wyrażane już w tym przed-

miocie w pismach publicznych, że takowe przedstawicielstwo właściwiej byłoby powierzyć profesorowi wybranemu wyłącznie w tym celu przez grono uniwersyteckie, aniżeli Rektorowi: albowiem Rektor, wyjeżdżając z urzędu na Sejm, niepotrzebnie odrywa się od spraw bieżących uniwersyteckich; przytém otwarcie sesji Sejmowej przypada zwykle pod koniec urzędowania Rektora, wskutek czego najczęściej się zdarza, iż w pierwszych kilkunastu dniach, albo i dłużej, Uniwersytet nie ma zgoła swego reprezentanta w Sejmie; na koniec samo się roznmie przez się, że nie każdy z profesorów wybranych na Rektora, posiada te przymioty, których wymagamy od posła sejmowego.

Nakoniec z uwagi na dobro wykładów, kto wie, czy nie przydałyby się pewne ograniczenia pod względem wolności przyjmowania wyboru do Sejmu i do Rady Państwa ze strony profesorów uniwersyteckich.

St. J.

#### Z KAZUISTYKI SĄDOWO-LEKARSKIEJ.

Śmierć noworodka z uduszenia — czy była sprawiona mimo woli przez matkę usiłującą wyciągnąć główkę dziecięcia podczas porodu?

Opisał Prof. Dr. Janikowski w Krakowie.

Maryanna K., lat 40 licząca, wdowa od 7 lat po włościaninie, miała troje dzieci; dwie córki (jedną 16, drugą 10 lat liczącą), które oddała do służby, 4-letniego zaś syna (z nieprawego łoża) oddała do swjej bratowej, z trudnością się utrzymując z maleńkiego kawałka gruntu posiadanego wspólnie z bratem. W roku 1866 zaszła znów w ciążę z Michałem M., zomożnym gospodarzem, ale się ze swym stanem brzemienym ukrywała, a zapytującym ją odpowiadała, „że nikt jej dziecka nie zobaczy“. Dnia 22. Czerwca 1867, wyszła do pobliskiego lasu, jak twierdziła na grzyby; w lesie porwały ją bóle porodowe, a stękającą pod dębem napotkał Oleksa N., który na jej prośbę przyzwał ze wsi Anastazyę K., znającą się na babieniu, która wraz z Haską K. po niejakiem szukaniu znalazła Maryannę, leżącą na wznak pod dębem. Obok niej leżało dziecko nowonarodzone płci żeńskiej, jeszcze od łożyska u nóg jej leżącego nieodłączone. Dziecko to, według zeznań tój babki wiejskiej, miało na główce skórkę zdartą i zwalaną tamże krwią skrzeplą; powieki i usta miało sine a pod gardłem „sine

zapieczoną krwią zaszłe miejsce.“ Po przecięciu i podwiązaniu pępownicy zaczęła trzeźwić dziecko (już całkiem zimne), ale bezskutecznie. Wtedy wraz z Haską wzięła się do Maryanny, która jakby bezprzytomna leżała na ziemi, lecz oddychała. W braku wody Haśka własnego moczu do ust jej wlała, potem jej nacierały twarz i piersi, lecz ona jak martwa padała i dopiero po dłuższym blisko godzinnem trzeźwieniu i trzęsieniu przyszła do siebie. Na zapytanie, co zrobiła z dzieckiem, i zkąd pochodzą znaki na jego ciele, odpowiedziała, że przyszło nieżywe na świat, że poród miała ciężki i dziecko z siebie wyciągała, przyczem je podrapała. Tak samo tłumaczyła się potem w sądzie, że po wyjęciu główki dziecięcia bóle ustały, a wtedy pochwyliła takowe najprzód jedną, a potem obiema rękami za główkę i wyciągnęła z siebie tym sposobem, że twarz dziecięcia była między jej dłońmi.

Przy dochodzeniu sądowo-lekarskiem dopełnionem w 4 dni potem, t. j. dnia 26 Czerwca 1867 na osobie Maryanny K., dr. X. i chirurg Y. znaleźli kobietę w pierwszych dniach połogu prawidłowego, noszącą ślady przebytych kilkakrotnie porodów, z miednicą prawidłową, zwykłych wymiarów.

Tegoż dnia wykonali dochodzenie sądowo-lekarskie na zwłokach dziecięcia, z którego się okazało, że 1. były to zwłoki dziecięcia płci żeńskiej, dobrze odżywionego, mającego 19" długości, a ważącego 5½ funta w. wied. 2. Powieki po obu stronach sino-czerwone, nabrzmiące wodnisto, (oedematoes). 3. W kącie zewn. oka prawego starcie skóry krwią skrzeplą pokryte, około 1¼" długie, idące równolegle z prawym łukiem brwiowym aż do środka tegoż. 4. Taką i tężę wielkości powierzchni skóry obdarta z naskórka znajduje się na lewej powiece górnej, a dwie mniejsze — po ½" długości mające — na obu powiekach dolnych. 5. Skrzydła nosowe po obu stronach krwią podbiegłe (sugilliert), grzbiet nosa spłaszczony; chrząstki nosowe, równie jak przegroda z miejsca swego usunięte (dislociert); w otworach nosowych szerokie cząsteczki ziemi. 6. Usta zamknięte, wargi znacznie nabrzmiące, błona śluzowa obu warg w całej rozległości sino-czerwona, mocno krwią podbiegnięta, naksztalt pergaminu zeschnięta. 7. Podniebienie na powierzchni wielkości jaja gołębiego krwią podbiegnięte, zresztą w jamie ust nic nie zwykłego. 8. Włosy na głowie jasne, przeszło na 1" długie. 9. W okolicy skroni lewej plasma sino-czerwona wielkości jaja gołębiego; za nacięciem okazuje się i lewy mięsień skroniowy krwią nastrzykany. 10. Dwa cale powyżej muszli ucha lewego, t. j. po środku okolicy lewej kości ciemieniowej widać miejsce z naskórka ogołoczone, krwią skrzeplą pokryte, idące wprost od przodu ku tyłowi; za nacięciem i w tém miejscu tkanka łączna podskórna okazuje się krwią podbiegnięta. 11. Od wierzchołka ciemiaczka tylnego idzie wzdłuż głowy starcie

skóry sino-czerwone, skrzeplą krwią powalane, 1½" długości mające; za nacięciem okazuje się i mięsień potylicowy krwią podbiegnięty. 12. Na tylniej powierzchni muszli ucha prawego podbiegnięcie krwi wielkości ziarnka bobu. 13. Chrząstki uszów dobrze wykształcone. 14. Wymiar prosty głowy wynosi 4", poprzeczny 3½, wym. długi 5", szerokość barków 5". 15. Szyja dosyć długa; na téjże z prawej strony w okolicy gruczołu tarczowego powierzchnia skóry krwią podbiegnięta, mająca 2" długości, a szerokość małego palca, rozciąga się od środka szyi ku grzbietowi; w podbiegnięciu tém rozróżnić można bardzo wyraźnie 4 mniejsze zdarcia naskórka; za nacięciem w tém miejscu okazuje się nie tylko tkanka łączna krwią podbiegnięta, ale i prawa połowa gruczołu tarczowego, jako téż mięśnie tutaj leżące, mianowicie m. schylacz głowy (*m. sterno-cleido-mastoideus*) zgnieciony i mocno krwią podbiegnięty. 16. Kość gnykowa z położenia swego nieco usunięta. 17. Klatka piersiowa dobrze sklepią, pokryta mięśmiami dobrze rozwiniętymi. 18. Brodawki sutkowe brunatno czerwone za naciskiem wydają płyn mętny do mleka podobny (arey rzadkie zjawisko!) 19. Brzuch wzdęty gazami zielonkawo zabarwiony. 20. Pępowina 3" długości mająca, pakułami podwiązana, brzegi jej końca wolnego są zeschnięte, gładkie i równe. 21. Kończyny zaostrzone i ruchome w stawach. 22. Paznogie wystają po za wierzchołki palców. 23. Na powierzchni zewn. ramienia lewego znajduje się miejsce sino-czerwone, okazujące za nacięciem podbiegnięcie krwią tkanki łącznej podskórnej. 24. Prócz tego na grzbiecie widać plamy trupie brunatne, a na kończynach miejscami pęcherze także; na głowie i na karku naskórek z łatwością schodzi (zguilizna 2go stopnia.) Czaszka. 25. Powłoki miękkie téjże dość grube, na powierzchni swj wewnątrznej w okolicy potylicznej, i obu kk. ciemieniowych mocno krwią zastrykane w naczyniach włosowych, w przednich zaś częściach blade. 26. Przyczasnia w miejscach odpowiednich zdarciem naskórka, opisanym pod Nr. 9, 10 i 11, okazuje się mocno zaczerwieniona. 27. Kości czaszki nigdzie nie uszkodzone. 28. Opona twarda mózgowa w całej swj rozległości czerwono nastrykana. 29. We wszystkich zatokach żylnych nagromadzona jest krew czarna skrzeplą. 30. Miąższ mózgu całkiem miękki, papkowaty, przedstawia na rozkroju tu i owdzie plamy czerwone; pojedyncze części mózgu już trudno od siebie odróżnić. 31. Na podstawie czaszki nagromadziło się około drachmy krwi zmieszanej. — Szyja. 32. Po oddzieleniu skóry okazał się cały gruczoł tarczowy na rozkroju w krew obfity, również okoliczne mięśnie i tkanka łączna mocno nastrykane. 33. Za nacięciem tkawicy okazała się jama napełniona płynem krwawym pienistym, a błona jej śluzowa była barwy cynobrowej. W klatce piersiowej: 34. Płuca pokrywają częściowo serce i wypełniają klatkę

piersi dosyć dokładnie. 35. Przy próbie płucnej okazało się, że oba płuca razem z sercem i pojedynczo na wodę puszczone, jako téż na kawałki pokrajane pływają po wodzie. 36. Powierzchnia ich jest jasno-czerwona, marmurkowana; brzegi tępo-kańciaste; na rozkroju płuca są w krew obfite, za naciskiem trzeszczące. 37. Wierzchołek przepony jest w wysokości odstępu między 6tą a 7mą żebrą. 38. Prawa komórka serca próżna, lewa zawiera nieco krwi skrzeplj. W jamie brzusznej. 39. Żołądek ma położenie pionowe, zawiera nieco śluzu czerwonego. 40. Wątroba brunatna, krucha, na rozkroju przekrwiona. 41. Kiszki gazami wzdęte, barwy ciemno-siniej, zgnilizną mocno dotknięte; kiszki cienkie próżne, jelita grube i prostopadła (*rectum*) napełnione smółką dziecięcą.

(Ciąg dalszy nast.)

## SPRAWOZDANIA Z PIŚMIENICTWA.

Przegląd ogólny swojego zawodu lekarskiego i nauczycielskiego spisał Maciej Józef Brodowicz Doktor medycyny wysłużony profesor praktyki lekarskiej w Uniwersytecie Jagiellońskim w Krakowie.

W drukarni Uniwersytetu Jagiell. 1871, 8ka więksha, str. II. XX, 131, allegatów str. 98, omyłek druk str. IV. tablic XIX. wzorów 4, rycina na wstępie.

Wiadomość podał Dr. Józ. Oettinger.

(Ciąg dalszy.)

Rozdział poświęcony obrachunkowi z zawodu lekarza prywatnego jest krótszy, lecz nie mniej zajmujący i pouczający jak poprzedni. Autor należał do owych wybrańców, którzy nie gonili i gonić nie potrzebowali nigdy za praktyką, ale których praktyka goniła, bo już wcześniej stał się lekarzem nie tylko poszukiwanym, ale otoczonym urokiem téj powagi i sławy, o której zdanie i radę, jak o łaskę lub szczęście ubiegano się i dobijano. Stanowisko to tyle korzystne pod względem materyalnym, tyle nęcące widokami prędkiego i łatwego z bogacenia się umiał Br. zawsze utrzymać wysoko ponad poziomem pospolitego rzemiosła, ponad dążnością nienasyconej chciwości. Jak zawód nauczycielski tak i lekarski był dla niego wyższem posłannictwem powodującym się szlachetniejszymi pobudkami niż zarobkiem lub pragnieniem gromadzenia mammony. Nigdy téż w chorym nie widział środka lub narzędzia do osiągnięcia zamiarów osobistych lub co gorsza do ciągnięcia zysków, lecz ów szczerze upragniony cel przywrócenia go sposobem najprostszym i najszybszym do zdrowia i być dla niego jeżeli nie zbawcą, to przynajmniej pocie-

szycielem. Wiedzano téż powszechnie, że dobre słowo, skromność, prośba, spólcucie i t. p. były środkami daleko skuteczniejszymi do zniewolenia sobie przychylności znakomitego męża, niż nagroda pieniężna choćby i najsowitsza. Sztuki nigdy nie zniżył do rzędu sprzedajnej niewolnicy, nigdy nią nie frymarczył a troskliwie unikał pozorów najodleglejszego nawet do podejrzenia, jakoby ona czuła była na umizgi zwodniczego złota. Dla tego też każdy co zna Autora przykłaśnie z całej duszy słowem jego:

„A jeżeli bogatych skarbów nie nagroma-  
„dziłem to już nie Galena, *qui dat opes*, ale mo-  
„ją własną naturę winować o to muszę.“

Z tego szlachetniejszego stanowiska wypływał stosunek jego do chorych, do kolegów i zgoła do całej społeczności. Pierwszych zaufanie cenił wysoko i starał się je usprawiedliwić ścisłą sumiennością, troskliwym spólcuciem, staranną usilnością i niezłomną wiernością; w spółtowarzyszach choćby najmłodszych, choćby dopiero wyszłych z pod jego szkolnej opieki, uszanował godność swojego stanu traktując ich w obec chorych nie jak uczniów, lecz jak równych sobie spółzawodowców. Nigdy słowem ubliżającym jakimubądź koledze lub zawierającym naganę jego lekarskiego postępowania nie splamił czystych zawsze ust swoich. Coż dopiero powiedzieć o sztuczkach, któremi niestety ludzie nawet nauki postugiwać się dziś lubią, jak rozgłaszanie sławy przez dzienniki, jak podobieganie, wyrwanie sobie chorych i t. d. takimi postępkami się brzydził i oburzał. Zasadami swemi nie tylko osobisty zdobywał sobie szacunek, ale pragnął go rozpowszechnić i ustalić dla całego stanu lekarskiego. Jakoż wyznać to trzeba szczerze, że zawód lekarski u publiczności popadł teraz niemal w poniewierkę. Zapodział się gdzieś z małemi tylko wyjątkami ścisły węzeł szacunku, wierności i posłuszeństwa łączący dawniej jakoby ślub małżeński chorego z lekarzem. Dzisiaj miejsce jego zajęła jakaś wyuzdana rozpusta; publiczność przerzuca lekarzami jak ulęgakami, od jednego bieży do drugiego i dla pokrycia swój niestałości i zmienności roznoszeniem plotek podnieca obopólne niechęci i zawiści. Z resztą ma ona to przekonanie, niestety po największej części sprawdzające się, że pieniędzmi wszystko kupić i załagodzić można.

Autor każdego chorego zapisywał sobie wraz z spostrzeżeniami lekarskimi, z których potem sporządzał sobie wykazy miesięczne i roczne. Zebrało się tak tablic 94 in folio maximo, a z tych ostateczne wypadki są w książce podane.

Rzadki dowód wstrzemięźliwości z jednej strony a sumiennosci z drugiej dał Br. tém, że w r. 1840 dobrowolnie rzekł się tak pewnego i obfitego źródła dochodów, jakim było dla niego wykonawstwo lekarskie prywatne, dochodując wszakże wierności kilku rodzinom, do których jak mówi „stara przyjaźń i wdzięczność go wiązała“ a porzucił praktykę zyskową powodowany jedy-

nie tą szczytną pobudką, że uproszony do przyjęcia ważnego urzędu „Komisarza wszystkich zakładów naukowych rzeszypospolitej krakowskiej“ równającego się wpływem i dostojenstwem Ministrowi oświaty, obawiał się, iżby tylu i tak wielkich obowiązków nie mógł z sobą pogodzić z tą ścisłością i surowością, jakiej sam od siebie zwykł wymagać. Zaiste niepospolity przykład poświęcenia, odbijający świetnie od czasów dzisiejszych, kiedy gromadzenie zaszczytów zwłaszcza zyskowych niesprowadza wcale zrzeczenia się najmniejszej korzyści, lecz łaknienie do coraz znaczniejszych jeszcze powiększa.

Pełna nader ciekawych szczegółów jest część dodatkowa złożona z dwóch działów. Z tych jeden ma napis: „Allegata“ drugi „Objaśnienia i dodatki“. Zawarte w nich są nie tylko dowody urzędowe lub publiczne odnoszące się bąc do naukowego zawodu Autora, bąc do zakładu klinicznego, ale oprócz rozprawy Autora „O instytucjach klinicznych“ czytanej przy uroczystem otwarciu nowego zakładu klinicznego w Uniwersytecie Jagiellońskim w r. 1827, mnóstwo spostrzeżeń, uwag, doświadczeń, opisów rzucających pouczające światło na wiele ważnych wypadków, znakomite stanowiskiem i wpływem osoby, na prądy i kierunki naukowo lekarskie i ich wyobraźcieli, wreszcie na stosunki publiczne i społeczne, a to wszystko jak w udatnym kalejdoskopie poukładane w obrazy zniewalające świeżością i bogactwem barw, na jakie tylko zdobyć się może świadek naoczny będący zarazem bystrym i światłym dostrzegaczem. Zrzec mi się wypada wabiącej pokusy zapuszczenia się nieco w te zajmujące opowieści, bo raz w nie wkroczywszy, trudno by było wyrwać się z tego czarującego koła i to lub owo pominąć; ale czego zamileć mi niepodobna, to o owem szczęśliwym zdarzeniu, jakiego doznał Autor spotkania się i osobistego poznania z bohaterem, którego nazwisko tyle jest drogie dla każdego rodaka t. j. z Tadeuszem Kościuszką. Było to w lecie r. 1815, kiedy słynny wódz pod przybraną nazwą Tadeusza Polskiego zjechał do Wiednia „złudzony“ jak mówi Autor „obietnicą i nadzieją wskrzeszenia drogiej ojczyzny.“ Pierwszy raz widział go u Kalasante Szaniawskiego bawiącego wtenczas przy boku ks. Ad. Czartoryskiego. W ciągu miesiąca Czerwca odwiedził go cztery razy, a w wilią odjazdu swego do Szwajcaryi Kościuszko napisał do pamiętnika Autora:

„Monsieur Brodowicz a gagné mon estime, en s'appliquant à des choses, qui peuvent rendre service à l'humanité.“ — 24 Juin 1815. T. Kościuszko. (Pan Brodowicz, zjednał sobie mój szacunek przykładając się do rzeczy mogących przydać się ludzkości. 24 Czerwca.)

„A ja ucałowałem — dodaje Autor — ze łzami te ręce, które mnie żegnając czule uściskały.“ Przy téj sposobności z właściwą sobie szczerością prostuje Br. mylnie choć zaszczytne o sobie

podanie Leonarda Chodźki, jakoby Autor był lekarzem przybocznym Kościuszki i jakoby go z niebezpiecznej choroby wyleczył.

(Dokończenie nastąpi.)

## WYCIĄGI Z PISM LEKARSKICH.

### E. Lambert: O wpływie chloralu na bóle porodowe.

(Edinb. med. Journ. XVI. p. 113. 1870.—Schm. Jahrb. 150, pg. 46.)

Aut. przytacza 11 przypadków, w których dawał rzezonny środek podczas bólów porodowych, zwykle w ilości 3.75 grm. (blisko drachmy), a z których wyprowadza następujące wnioski:

1) Chloral jest cennym środkiem kojącym ból podczas porodu.

2) Drugi okres porodowy jest najstosowniejszą chwilą, aby wywołać zupełną bezprzytomność, podobnie jak chloroformem.

3) Działanie jest korzystniejsze od chlorof., ponieważ chore pozostają spokojnymi.

4) Chloroform stosowniejszym jest w późniejszych okresach porodu.

5) Przy zastosowaniu chloralu może rodząca od początku do końca pozostać nieprzytomną.

6) Chloral nie wyklucza zastosowania chloroformu.

7) Zwykła dawka chloralu wynosi co kwadrans 0.9 grm. (około 13½ ziarn), dopóki skutek nie nastąpi. Niektóre osoby potrzebują dawki wynoszącej 3.75 grm. (blisko drachmy), a w przeciągu dwóch godzin można bez niebezpieczeństwa dać 10—12 grm. (2½ do 3 drachm.)

8) Działanie chloralu trwa jeszcze po ukończonym porodzie, a spokój w tej chwili, który ztąd wynika, jest dla położnic bardzo korzystnym.

9) Rozdrażnienie umysłowe, powstające czasami podczas podawania tego leku, znika prędko.

10) Czynności macicy chloral nie tylko nie nosi, ale raczej ją podwyższa, uspakajając wszelkie inne bodźce ruchów zwrotnych.

11) Chloral skraca trwanie porodu, albowiem bóle porodowe w stanie bezprzytomnym zdają się być skuteczniejszymi.

12) Co do przeciwnictwa między chloralem a sporyszem potrzebne są jeszcze doświadczenia.

13) Wskazania są te same, które ustanowił Simpson co do chloroformu.

St. J.

### David C. Mc. Vail; Jos. Morris; J. Stirton: O leczeniu ran.

Mc. Vail (Glasgow med. Journ. N. S. III. 2. pg. 205. Febr. 1871.) Żywo występuje przeciwko użyciu gąbek w leczeniu ran; są to bowiem nader niebezpieczne przenośniki jądów gnilnych i innych szkodliwości; utrzymać je całkiem w czystości jest rzeczą niepodobną, a najzupełniej dadzą się zastąpić strzykawkami; jeżeli zaś idzie o powstrzymanie krwi, wtedy kawałek lodu wprowadzony do rany, daleko jest skuteczniejszym.

Morris (Lancet II. 21, Nov. 1870) wychwala sposób opatrywania Listerowski, a wszelkie nieprzychylnie temuż sprawozdania liczy na karb zastosowania niedostatecznego. Przytacza trzy przypadki. W pierwszym w wycięciu gruczołu piersiowego wymyto ranę kw. karbolowym (1 : 20), nitki do szwu użyte moczożono w tymże, poczem przyłożono płatek złożony maczany w tymże rozczynnie i wszystko owinięto listkiem cynowym. Rana zagoiła się w 8 dniach bez ropienia. W drugim przypadku była to operacya przepukliny, w trzecim rana stawu łokciowego z odłamami wyrostka łokciowego; i w tych przypadkach rany zagoiły się bez ropienia.

Stirton (Med. Times and Gaz. Sept. 3. 1870.) zachwala roztwór 12 ctgrm. (około 2½ ziarn) jodu w 60 grm. (2 unc.) wody przekroplonej do opatrywania wrzodów zatokowych uporczywych, jakoteż ran, szczególnie ciętych. Jod ma działać podobnie, jak kwas karbolowy, któremu przynajmniej w niczem nie ustępuje.

St. J.

### Max Salomon (w Hamburgu): Oprawa gipsowa luszczotkowa do złamań uda postrzałowych.

(Deutsche Klinik. 9. 1871.—Schm. Jahrb. 150, pg. 73.)

Aut. z doświadczenia przekonał się, jak nie stosownym jest zwykły opatrunek gipsowy w złamaniach postrzałowych uda z powodu łatwego przesiąknięcia tegoż ropą i niedostatecznej podpory. Natomiast zaleca następującą oprawę własnego pomysłu.

Deszczki sporządzone przez stolarza, mające po 3" szerokości, po ¼" grubości, a po 2 do 4 stóp długości, obkłada się grubo watą i owija mocno płótnem. Następnie odnogę wciąż wyciąganą i przytrzymywaną (*extensio et contraextensio*), oraz z lekka odwodzoną owija się, począwszy od palców, opaskami flanelowymi w ten sposób, że okolica otworów postrzałowych pozostaje nie-

tkniętą w całym obwodzie uda w długości czterech, a w miarę potrzeby i więcej cali. Obwinawszy jeszcze okolice stawu stopowego i kolanowego w watę, przykłada się przygotowane leszczotki, o ile możności przynajmniej trzy, owinięte w długości  $\frac{1}{2}$  stopy kitajką ceratową tam, gdzie mają przechodzić w okolicy uda postrzelonej, nie otoczonej opaską; na stronie zewnętrznej uda zakłada się najdłuższą leszczotkę sięgającą aż po nad grzebień k. biodrowej. Jeżeli można założyć leszczotkę dolną, takowa powinna się kończyć powyżej pięty, którą zbyt boleśnie uciskałaby. Leszczotki boczne zaś dla ustalenia stawu stopowego powinny sięgać poza kostki; leszczotka górna w końcu stopowym powinna mieć wycięcie półkoliste i nie ma sięgać po nad zgięcie udowe. Podczas gdy pomocnicy starannie podtrzymują te leszczotki, zakłada się, począwszy od palców, opaski gipsowe w ten sposób, aby otoczyć udo aż do miejsca gdzie niema opasek flanelowych, a następnie powyżej tegoż miejsca aż do pachwiny, grubym pokładem opasek, na które nakłada się grubą warstwę papki gipsowej.

Zaletę powyższego opatrunku stanowią następujące okoliczności:

- 1) Przystęp do ran jest nader ułatwiony;
- 2) Unika się łatwo zanieczyszczenia opatrunku ropy i zaciekania tejże między oprawę a skórę;
- 3) Opatrunek jest bardzo mocny, a przytém jako bardzo ciężki nie dozwala choremu zmieniać dowolnie położenia odnogi.

Gdy ustanie obfite ropienie i powstaną dobre brodawki stosowném będzie zdjąć oprawę i zastąpić ją zwykłym lżejszym opatrunkiem, gipsowym z okienkiem, poprawiając przytém jeszcze, ile możności położenie odnogi.

St. J.

#### ODPOWIEDŹ NA UWAGI DR. KRALCZYŃSKIEGO w przedmiocie komitetów ospowych.

*„Opposita penes se posita magis elucescunt“*

Z przyjemnością odczytałem uwagi Dr. K. nad projektem utworzenia komitetów ospowych, zarysowanym przezemnie w artykule wstępnym niniejszego pisma (zob. Nr. 31), przekonałem się bowiem, iż owe artykuły nie są obojętnie przez czytelników przyjmowane. Zadaniem rzeczonych artykułów bywa poruszanie pewnych myśli zasadniczych bez rozwijania szczegółów. Nie też dziwnego, że najwięcej one to właśnie zdolne są wywoływać uwagi osób odmiennego sposobu zapatrywania się na sprawy publiczne. Podobne uwagi zawsze tylko na korzyść sprawy roztrząsanej wypaść muszą i są nader dla nas pożądane z powodu wielkiej obojętności naszych lekarzy dla spraw publicznego zdrowia oraz ducha biurokra-

tycznego, jaki niestety po dziś dzień w zarządzie zdrowia panuje.

Dr. K. pogląd swój na szczepienie ospy opiera na doświadczeniu nabytem w służbie publicznej lekarskiej i na podstawie tegoż stara się dowieść, iż wszelka kontrola nad szczepieniem ospy jest niepotrzebna, i co więcej, niepodobną w naszych stosunkach do przeprowadzenia. Wyssoko szanując wszelkie doświadczenie wypadła mi jednak wspomnieć, iż wyniki li tylko osobistego doświadczenia wprowadzają częstokroć rzecz całą na jednostronne tory, a przez to, przeszkadzają traktowaniu pewnej sprawy z ogólnego stanowiska.

W niniejszej odpowiedzi postaram się okazać, że myśli moje wyrażone w przedmiocie komitetów ospowych nie są pozbawione wszelkiej podstawy, jak to Dr. K. utrzymuje, a tém łatwiej mi to przyjdzie, iż projektowane komitety ospowe są tylko odmianą przyjętych w austriackim ustawodawstwie zdrowotnem (sanitarnem) komisij ospowych

Dr. K. nie jest wprawdzie zwolennikiem istniejących przepisów co do szczepienia ospy „doświadczając nie małych trudności a nawet przykrości przy zbiorowém szczepieniu“, lecz z drugiej strony z uwag jego wprost wynika, iż samo wykonywanie wzmiankowanych przepisów nie pozostawia do życzenia. Chętnie przyznaję, że przy takim zapatrywaniu wszelka kontrola wydać się musi zbytęzną.

Rzecz się ma jednak inaczej, jeżeli na wykonywanie szczepienia ospy w kraju naszym nie będziemy się tak przychylnie zapatrywali.

W Galicyi w ogóle sposób prowadzenia statystyki administracyjnej bynajmniej nie zasługuje na pochwałę. Statystyka zaś zdrowia publicznego prowadzić się niby mająca przez lekarzy powiatowych wcale nie istnieje. Każdą z lekarzy umiejętnie w tój mierze wykształconych przyznać to musi. To co powiedziałem stosuje się także do statystyki szczepienia ospy.

Mimo zapewnień Dr. K., iż spisy dzieci do szczepienia przeznaczonych są dokładne, bo się układają na podstawie sumiennych wykazów podanych przez urzędy parafialne, pozwalam sobie wątplić o ich dokładności. Jak wiadomo, urzędy parafialne w Marcu przesyłają do użytku urzędowego wykazy dzieci urodzonych w roku ubiegłym według znanego wzoru (zob. Prof. *Helfert Anleitung zum geistlichen Geschäftstile* 1856. str. 254 i 446). Wykazy te nie obejmują więc dzieci urodzonych od 1. Stycznia aż do dnia przedsiębrania zbiorowego szczepienia, wskutek czego dzieci owe nie bywają szczepione, co w razie grożącej epidemii nie jest zbyt pocieszającą rzeczą. Na tę niedokładność zwracał nawet uwagę rząd. jak o tём dowiadujemy się z rozporząd. Nam. dolnej Austrii z d. 3 Kw. 1831 r. Dalej nie obejmują owe wykazy dzieci nieszczepionych, które wraz z rodzicami przesiadli się z innych parafii, gmin lub powiatów. Wprawdzie wykazy parafialne dzieci nowonarodzonych, przy układaniu spisu

dzieci do szczepienia przeznaczonych, mają być uzupełniane przez zwierzchności gminne (magistraty), względnie przez urzędy powiatowe, a to przez zamieszczenie dzieci u których ospa się nie przyjęła, oraz dzieci wraz z rodzicami przesiedlonych, lecz czy tak się dzieje i czy wzmiankowane spisy rzeczywiście w taki sposób zostają uzupełnione o tém również wątpliwe. Choćby przepisy meldunkowe najsurowiej były przestrzegane to jednak nie zawsze można wiedzieć o dzieciach nieszczepionych do powiatu świeżo przybyłych, już to z powodu późnego meldowania się już tóż co ważniejsza, iż przy meldowaniu nikt się zwykle nie pyta o wiek dzieci a tém więcej o świadectwo szczepienia. Być może, że Dr. K. w swoim powiecie posiada wzorowe spisy, znam jednak przypadki w większych nawet miastach przytrafiające się, które okazują, iż spisy układane przez władze administracyjne nie obejmują wielu dzieci nieszczepionych. Z tych powodów uważam kontrolę spisów dzieci do szczepienia przeznaczonych za niezbędną i jestem mocno przekonany, że projektowane komitety ospowe, rzecz prosta za pośrednictwem urzędów powiatowych, miałyby dostateczną powagę do usunięcia spostrzeganych w spisach usterek.

Ile mi wiadomo, dotychczas nasze władze administracyjne nie posiadają dokładnej statystyki osób wcale nieszczepionych, zwłaszcza tóż takich, które ospy rodzimiej nie przebyły, co również nie jest rzeczą pochwały godną.

W rocznikach statystycznych monarchii austro-węgierskiej wydawanych przez główną komisję statystyczną znajdujemy liczbę lekarzy szczepiących w każdym kraju koronnym, liczbę dzieci szczepionych w każdym roku i liczbę dzieci (nie osób dorosłych!) niezaszczepionych, które ospy jeszcze nie przebyły. Z tego rodzaju wykazów nie można powziąć wyobrażenia o rozpowszechnieniu w każdej prowincyi szczepienia ospy ochronnej. Chcąc mieć dokładne spisy osób nieszczepionych należałoby zaprowadzić kontrolę przy stawianiu popisowych (assenterunku), któraby okazała, ilu z pośród stawających do wojska było zaszczepionych, ilu z wątpliwymi bliźniami szczepienia, ilu niezaszczepionych wcale i ilu wreszcie z prawdziwymi bliźniami ospowemi. Prócz tego należałoby zaprowadzić podobną kontrolę nad dziećmi pleci obojga przyjmowanymi do szkół wszelkiego rodzaju. Tego rodzaju wykazy osób nieszczepionych w krajach posiadających „przymus pośredni“ są niezbędne i o ich wielkiem znaczeniu na wypadek zbliżającej się epidemii ospy żaden z lekarzy wątpliwe nie będzie. Nie są to „teoretyczne zachcianki“ jak nasi lekarze urzędowi gotowiby je nazwać ale wymagania nader praktyczne. Wykazy w mowie będące zarządzone zostały niedawno przez Centralne biuro statystyczne i Kolegium lekarskie saskie (zob. *Erster Jahresber. des Landes-Medicinal-Collegiums über das Medicinalwesen im Königreich Sachsen*). Otóż mojem zdaniem pro-

jektowane przezemnie komitety ospowe mogłyby skutecznie wpłynąć na ułożenie porządnej statystyki szczepienia ospy, niezbędnej do oceny oporności mieszkańców na ospę podczas zbliżającej się epidemii oraz w razach przymusowego szczepienia. Przy projektowaniu nowych instytucji niepodobna obstawać przy wygodnem może dla niektórych *Status quo* ale zawsze trzeba mieć na względzie zaprowadzenie możliwych ulepszeń. Tego rodzaju zadań publicznych władz lekarskich Dr. K. zapewne nie miał na myśli gdy pisał swoje uwagi.

(C. d. n.)

## WIADOMOŚCI URZĘDOWE.

**Wyciąg z protokółów posiedzeń Wydziału krajowego** za czas od 1 Lipca do 15 Sierpnia 1871. Wydział uchwalił sprawozdanie do Wys. Sejmu o wniosku co do etatu szpitalu powszechnego we Lwowie i szpitalów krakowskich.

Uchwalono spieniężyć po kursie dowody komisji centralnej likwidacyjnej Królestwa polskiego 115 złp. 23 gr i na 438 złp. 8 gr. stanowiące własność Krakowskiego szpitalu św. Łazarza.

Wydział zatwierdza budżet szpitalu pow. w Stryju i szpitalu w Brzeżanach na r. 1871 z odmówieniem podwyższenia taksy pielęgnowania, tudzież budżet szpitalu Zaleszczyckiego na r. 1871 i zarządza kroki względem podwyższenia taksy z 40 na 43 centów od 1. Października 1871.

Wydział uchyla rekurs urzędników kasy miejskiej w Bochni przeciw uchwale rady miejskiej odmawiającej im remuneraeyi za prowadzenie rachunkowości szpitalnej.

Wydział poleca Dyrekeyi szpitalu pow. we Lwowie zaprowadzenie oszczędności w przepisywaniu leków

Wydział uprasza sąd krajowy Lwowski ażeby złożone do depozytu sądowego przez c. k. rząd na rzecz szpitalu św. Łazarza sumy w łącznej kwocie 38,519 złr. 40 ct. ulokowane zostały w galic. kasie oszczędności.

P. Doktorowi Majewskiemu nadaje Wydział prowizorycznie posadę sekundaryusza w oddziale syfilitycznym Lwowskiego szpitalu.

Wydział nie przychyła się do wniosków rady szpitalnej i Magistratu w Stanisławowie o podwyższenie taksy szpitalnej.

Wydział przyjmuje do wiadomości punkta przedugodne zawarte przez prezesa rady szpitalnej w Złoczowie o kupno realności p. Biliński w Złoczowie i deleguje W. Hallera do zawarcia kontraktu na podstawie tych punktów po porozumieniu się z miejscowemi władzami względem sposobu zarządu tego szpitalu na przyszłość.

Przedstawienia rad szpitalnych w Tarnowie i Stanisławowie uzalających się, iż c. k. starostwa nie ściągają pośpiesznie należności za koszta kuracyi od osób i gmin, odstąpił Wydział z poparciem c. k. Namiestnictwu.

## SPRAWY LEKARSKIE W SEJMIE GALICYJSKIM.

**Drugie posiedzenie Sejmu d. 15 Września 1871.** P. Chrzanowski wnosi następującą rezolucję: „Sejm uchwali, ażeby Wydział krajowy przedłożenia swoje wcześniej wygotowane rozsyłał posłom na 14 dni przed rozpoczęciem każdej sesji sejmowej.“

Rezolucya ta jest nader ważną szczególnie dla spraw ekarskich wymagających osobnych studjów i zasiągnięcia zdań ludzi zawodowych.

(Ciąg dalszy nast).

### Zmiany w zabudowaniach klinicznych Uniwersytetu Jagiellońskiego.

Jak wiadomo Wydział lekarski Uniwersytetu krakowskiego w Październiku r. z. uchwalił w celu pomieszczenia wygodniejszego Kliniki okulistycznej proponować Wys. Ministerstwu wystawienie piętra nad kliniką położniczą, z tém jednak zastrzeżeniem, że budowa ta miała być wykonaną podczas feryj letnich r. b., ażeby wykłady nie doznały żadnej przerwy. Wys. Ministerstwo zgodnie z tém przedstawieniem nakazało w m. Lipcu r. b. podjęcie tej budowy z tém wyraźnym nadmienieniem, żeby takowe w wszelką pewnością ukończoną była z końcem wakacyj bieżących. Gdy jednak wezwany przedsiębiorca nie podjął się wykonania budowy za sumę w kosztorysie oznaczoną, rzecz się przewlekła do pierwszych dni Września, w którym to czasie Namiestnik, z wielką energią zajmąwszy się tą sprawą, wyjednał dodatkową sumę w Ministerstwie i przejeżdżając przez Kraków, dnia 5. Września nakazał natychmiastowe rozpoczęcie budowy, co téż z dniem 11. Września przyszło do skutku.

Tym sposobem budowa wspomniona musi być przeprowadzona w ciągu roku szkolnego 1871/72, a z tąd wynika potrzeba obmyślić na razie pomieszczenie tymczasowe dla kliniki położniczej i okulistycznej, czego naturalnie nie byłoby, gdyby propozycja Wydziału i postanowienie Wys. Ministerstwa były ściśle wykonane. O ile się dowiadujemy toczą się w tym względzie narady urzędowe i nie ulega żadnej wątpliwości, że komisya, która się tém zajmuje, przewycięży trudności, tak, że wykłady kliniczne położnictwa i okulistyki będą mogły się odbywać w tém półroczu zimowym.

### WIADOMOŚCI POTOCZNE.

**Cholera.** W Królewcu zapadło na cholereę dnia 2 Września 50 osób, umarło 24; d. 3 Wrz. zachorowało 38,

umarło 13. Prócz cholery, w Królewcu panuje dur i ospa W Elblągu zapadło dnia 3:4 b. m. na cholereę 9 osób, umarło 6.

Cholera w prowincyi pruskiej zdaje się zmniejszać. W Gdańsku od kilku dni nie wydarzył się żaden przypadek cholery. W Królewcu 4 Wrz. zachorowało 40 osób umarło 27. W Elblągu zachorowało do d. 4 Wrz. wieczorem razem 60 osób umarło 38. W Szczecinie cholera nie powiększa się.

**Choroby panujące w Warszawie w m. Sierpniu.** W ciągu tego miesiąca przeważnie spotykano ostre nieżyty żołądka i kiszek z wymiotami i biegunką, nieraz krwawą tak u dorosłych jak i u dzieci. W ogóle liczba chorych w ubiegłym miesiącu znacznie się zmniejszyła. Żadnej epidemii w Warszawie nie ma a cholery się nie spodziewają.

### Sprawozdanie z czynności Tow. nauk akad. w Berlinie z półroczu letniego 1871 r.

Wydział medyczny liczył 7miu członków. Zarząd składali: Bolesław Kapuściński prezes, Rekowski kasyer, Żórowski sekretarz. Wydział odbył pięć posiedzeń, na których czytali: Dr. Szostakowski: Histologię nerek i o wpływie chorób nerkowych na ustroj człowieka; Kapuściński o włosach i fizyologicznem ich znaczeniu; Dr. Chłapowski o nabłonkach i przyrządach dioptrycznych oka; Żórowski o częściach rodnych kobiecych pod względem histologicznym i anatomicznym. Wydział abonuje: Wydawnictwo umiejętności lekarskich; otrzymuje bezpłatnie Klinikę, Przegląd lekarski, Gazetę lekarską, Pamiętnik Towarzystwa lekarskiego.

Dobrodziejom Wydziału składa zarząd serdeczne podziękowanie.

**Kapuściński**  
prezes.

**Żórowski**  
sekr.

### OGŁOSZENIE.

## PROSZEK ODWANIAJĄCY

(DESINFEKCYJNY.)

Według naukowych doświadczeń środek ten jest najpewniejszy do zniszczenia zarodków chorób epidemicznych jak: cholery, tyfusu, ospy i t. d. oraz odwanianający najdokładniej wyziewy smrodliwe i zdrowiu szkodliwe, tworzące się w szpitalach, w mieszkaniach, kloakach, smietnikach, zlewach, stajniach i t. p.

Przyrządzony przez *Bogdana Hoffa*  
Aptekarza pod koroną w Krakowie.

**Cena: funt wag. wied. 12 c. w. a.**