

BIURO REDAKCYI
w Krakowie
Ulica Szewska, 210.

PRZEGLĄD LEKARSKI

Wychodzi
co Sobota
w objętości arkusza.

Rękopisy zwracają się
tylko w razie wyraźnego
zastrzeżenia.

Administracya i Ekspedycya
miejscowa w Krakowie
Rynek główny, Nr. 14.

Ajencya we LWOWIE w księgarni
polskiej przy ulicy Kopernika.*

Organ Towarzystwa lekarskiego krakowskiego i Towarzystwa
lekarzy galicyjskich we Lwowie

wydawany pod redakcyą

Dra Stanisława Janikowskiego, Prof. w Uniw. Jag.

Ajencye główne:

w Warszawie w księgarni
Gebethnera i Wolffa,
w Poznaniu w księgarni
Czaplińskiego.

Cena „Przeгляdu lekarskiego“ wynosi:	Cena w Państwie Austryackiem z przesyłką pocztową	Ogłoszenia przyjmuje	Cena ogłoszeń:
W Krakowie rocznie . zlr. 6 c. — w. a. półrocznie . „ 3 „ — „ „ kwartalnie . „ 1 „ 50 „ „	rocznie . . . zlr. 6 cent. 60 w. a. półrocznie . . . „ 30 kwartalnie . . . „ 15	Biuro Administracyi, tudzież Ajencye A. Piątkowskiego we Lwowie, Z. Kotkow- skiego, Haasensteina i Voglera i R. Mos- sego w Wiedniu, wreszcie Administracya Dziennika Poznańskiego w Poznaniu.	Od wiersza drobnego (petit) lub miejsca też po 5 centów oprócz 30 cent. opłaty stempowej. Numer pojedynczy kosztuje 15 c.

O śmierci z gazu kloacznego.

Uwagi sądowo-lekarskie.

Skreślił Prof. Dr. Blumenstok w Krakowie.

(Rzecz czytana na posiedzeniu Towarzystwa lek. krakow.)

(Dokończenie. — Zob. Nr. 12.)

Rozbiór objawów.

Zastanawiając się nad opisanymi 4 przypadkami, które po największej części zgadzają się z podanym wyżej przypadkiem Caspera, dochodzimy do wniosku, że zwłoki ludzi z gazu kloacznego zmarłych przedstawiają zmiany, z jednej strony rodzaj ten śmierci wybitnie cechujące, a z drugiej różniące się znacznie od zmian, jakie zazwyczaj po uduszeniu w ścisłym znaczeniu znajdujemy. Zmiany te są:

I. Zgnilizna szybko postępująca i rozwijająca się w sposób od zwykłego odmienny, to jest: w kierunku od góry na dół. We wszystkich przypadkach objawy zgnilizny doszły już po upływie 48 — 72 godzin do takiego stopnia, do jakiego na zwłokach nawet w porze letniej na powietrzu leżących dochodzą zaledwie po upływie kilku dni lub tygodni; w przypadku Caspera nawet już po 30 godzinach skóra twarzowa była zieloną, pomimo, że zwłoki przy umiarkowanej ciepłocie Październikowej leżały na zimnej podłodze. Szybki ten rozpad ciała można sobie w następujący sposób wytłumaczyć: Wiadomo, że postęp zgnilizny zależy przeważnie od medium, w którym zwłoki się znajdują, a mianowicie, że zwłoki gniją najpóźniej w ziemi, o wiele prędzej w wodzie, a najprędzej w powietrzu; czyli, według prawidła ułożonego przez Caspera, że przy jednakiej ciepłocie przeciętniej występuje ten sam stopień zgnilizny u zwłok w ziemi pochowanych po 8 tygodniach dopiero, jaki na zwłokach w wodzie leżących zjawia się już po dwóch tygodniach, zaś na ciałach w powietrzu znajdujących się po 1 tygodniu. Wyjątek od tego prawidła na długim doświadczeniu opartego zdają się stanowić zwłoki ludzi z gazu kloacznego zmarłych, które o wiele prędzej jeszcze gniją, aniżeli ciała wolno na powietrzu leżące. Lecz uwzględniwszy fakt, że zwłoki przez pewien czas pozostające w wodzie lub śniegu, a następnie wydobyte i pozostawione znów przez jakiś czas na powietrzu, rozpadają się nader szybko; w takich właśnie warunkach

znajdują się zwłoki ludzi z gazu kloacznego zmarłych: leżą one zazwyczaj przez czas wyprawdnie krótki w płynach, ale za to w płynach o wiele więcej niż inne na rozpad ciał wpływających, a następnie przez kilkanaście lub kilkadziesiąt godzin pozostawają na powietrzu; nie więc dziwnego, że przy sekcji przedstawiają tak wysoki stopień zgnilizny. Nadto Casper, a przed nim już Orfila i Devergie wykazali, że na zwłokach ludzi utonionych albo właściwiej na zwłokach, które leżały w wodzie, zgnilizna szerzy się w odwrotną kolej, a mianowicie, że się rozpoczyna od twarzy, z kądem dopiero przechodzi na tułów i kończyny, — jestto fakt dotąd niewytłumaczony, ale w praktyce ciągle stwierdzany; mnie przynajmniej, choć od lat wielu bacznie mam oko na kolej, w której objawy zgnilizny występują, nie udało się jeszcze ani razu spoznać wyjątku od tego prawidła. Jeżeli więc i na zwłokach ludzi z gazu kloacznego zmarłych z tą samą kolejną objawów zgnilizny się spotykamy, dowodzi to tylko, że zwłoki leżały w płynach; uderzającą jest tylko okoliczność ta, że podczas gdy według Caspera odmienna ta kolej występuje na zwłokach ludzi utonionych lub z inną jakiegokolwiek bądź przyczyną zmarłych dopiero wtedy, jeżeli w lecie przynajmniej przez 18, a w zimie przez 24 — 48 godzin w wodzie leżały, zjawia ona się także na ciałach ludzi z gazu kloacznego zmarłych, pomimo, że takowe rzadko kiedy przez kilkanaście godzin w płynach pozostawają. Wczesne to zjawienie się zielonawego zabarwienia skóry twarzowej mimo krótkiego leżenia ciała w płynie policzyć zapewne wypada na karb zgnilizny w ogóle o wiele prędzej rozwijającej się.

W podobny sposób tłumaczyć sobie można i tę okoliczność, że i mózg, który zazwyczaj znacznie później ulega rozpadowi, aniżeli krtań i tchawica, żołądek i jelita, wątroba i śledziona, w naszych przypadkach dość wczesnie przedstawiał zabarwienie zielone przechodzące od części korowej na część rdzeniową. Natomiast nie jestem w stanie wyjaśnić uderzającego objawu, znalezionego w dwóch przypadkach (III. i IV.), a mianowicie owego rozrzedzenia mózgu, zapewne gazami gnilnymi wywołanego, w skutek czego mózg okazał się podobnym do gąbki lub raczej do sera szwajcarskiego, obfitego w oczka różnej wielkości. Zmiany podobnej przedtem nigdy nie zdarzyło się widzieć ani mnie, ani kolegom moim, ani też nigdzie wzmianki o takowej nie znajduję; zasługuje jednak na uwagę, że na cztery przypadki śmierci z gazu kloacznego mózg dwa razy taką miał postać; nie ulega wątpliwości, że zmiana ta jest prostym następstwem zgnilizny, ale trudno pojąć,

dłaczego tak rzadko się zdarza na zwłokach gnijących i dlaczego właśnie przy w mowie będącym rodzaju śmierci występuje.

II. Krew ludzi otrutych gazem kloacznym jest również nader charakterystyczną i temu rodzajowi śmierci wyłącznie właściwą: jest ona płynną, ciemną, począwszy od barwy ciemno-wisniowej aż do atramentowej, a ciałka jej szybko znikają, pomimo, że krew nieprzestaje być płynną. Płynność krwi tłumaczy się według Kühne'go (Physiol. Chemie pag. 215) znacznym pochłonięciem jej tlenu przez gaz HS, gdyż krew ścina się tym później, im mniej w tlen obfituje; barwa ciemna zależy od obfitości gazu HS zawartego w gazie kloacznym, ponieważ siarka onego łączy się z żelazem krwi, tworząc związek nierozpuszczalny FeS, który krwi barwę ciemną nadaje. Co się tyczy rozpadu i całkowitego zniknięcia ciałek krwi, to wspomniałem powyżej, że Casper w swoim przypadku o rozpadzie się przekonał, jak niemniej Eulenburg w 3 przypadkach, że jednak Demarquay, Ackermann i Schauenstein takowego nie widzieli. Otóż w dwóch moich przypadkach, w których krew pod drobnowidem badałem, znalazłem zupełny brak krążków krwi w dość krótkim czasie, co znów z rezultatem otrzymanym przez Caspra najzupełniej się zgadza. Z tym wszystkiemu kwestya ta wymaga jeszcze dalszych poszukiwań.

Również niewyjaśnionem jest jeszcze pytanie, w jaki sposób gaz HS działa w ogóle na krew i jakim sposobem otrucie wywołuje. Niektórzy, jak Kühne, Rosenthal mniemają, że śmierć z gazu tego następuje tak jak z czadu, to jest przez odtlenienie krwi, dodając, że i w tym rodzaju śmierci badanie widmowe wykazuje gałcezeń odtleniony; kompetentny atoli pod tym względem Hoppe-Seyler nie otrzymał podobnego rezultatu i przypuszcza, że otrucie następuje skutkiem zatkania naczyń włosowatych osadem siarki, a po części i skutkiem rozkładu gałcezenia krwi przy utlenieniu kwasu siarkowodowego.

III. Oprócz zmian dotąd opisanych otrucie gazem kloacznym cechujących znajdujemy w zwłokach inne jeszcze zmiany, występujące nie tylko po tym otruciu, ale i po uduszeniu w znaczeniu ściślejszem; ztąd też zapewne mniemano dawniej, że śmierć z gazu kloacznego nie jest niczem innem, jak prostym uduszeniem. Obecności tych zmian wspólnych wcale dziwić się nie powinniśmy: wszakże śmierć w kloakach najczęściej jest kombinacją otrucia gazem HS i uduszenia,

a względnie utonienia, a tylko w rzadszych przypadkach, jeżeli gaz kloacznym bardzo obfituje w HS, człowiek stykający się z nim pada jakby udarem rażony i umiera śmiercią zamartwiczą, zanim w płynie się zanurzy, a w takich razach zmian do uduszenia odnoszących się zapewne wcale nie będzie. Jeżeli zaś śmierć nie następuje tak szybko, jeżeli człowiek ubezwładniony dostaje się do płynu kloacznego: wtedy mieć będziemy zmiany odnoszące się nie tylko do otrucia, ale i do uduszenia. Tak w przypadkach opisanych znaleziono jużto pianę w krtani i tchawicy, świadcząca o dłuższem nieco konaniu (przyp. I i III), już to przekrwienie i obrzękłość płuc (p. II i III), przekrwienie trzew brzuszných, a mianowicie śledziony (IV), nerek (II, III, IV), co większa w dwóch przypadkach (I i IV) ciała obce w przewodzie pokarmowym. Lecz pomimo, że wszystkie przypadki nasze, jak niemniej przypadek podany przez Caspera, okazały się właśnie jako powikłanie otrucia z uduszeniem: to we wszystkich tych 5 przypadkach serce było wiotkiem, a wszystkie jego jamy, jakoteż naczynia wieńcowe były próżnemi; na wypadek ten ujemny pozwałam sobie tym większą zwrócić uwagę, o ile podobny stan rzeczy przy uduszeniu jakiegokolwiek rodzaju należałoby do nader rzadkich wyjątków, podczas gdy przy otruciu gazem HS zdaje się być prawidłem, o ile oczywiście z małej liczby przypadków wnioskować się godzi.

IV. Z rozbioru powyższego wynika, iż jako zmiany cechujące śmierć z otrucia gazem kloacznym, a względnie gazem HS uważać wypada: nader szybki rozpad ciała szerzący się od góry na dół, płynność i czarne zabarwienie krwi, obok szybkiego rozpadu krążków krwi, wiotkość serca i brak krwi w jego jamach, oraz w naczyniach wieńcowych, a wreszcie przekrwienie niektórych trzew. Tym sposobem więc usprawiedliwionem jest zdanie moje na wstępie wypowiedziane, że zmiany znalezione po śmierci w gazie kloacznym nie są wcale identycznymi ze zmianami po uduszeniu w ściślejszem znaczeniu pojawiającymi się i że po nich każdą razą w mowie będący rodzaj śmierci rozpoznać można. Uwzględniając wreszcie uderzającą już na pierwszy rzut oka różnicę zmian, jaką znajdujemy w zwłokach ludzi zmarłych z gazu kloacznego a ludzi zezadzonych, przyznać musimy, że przypadków otrucia z rozmaitych gazów żadną miarą podporządkować niemożna pod ogólne pojęcie śmierci „z gazów nieoddychalnych“, jak

PRZEGLĄD HIGIENY PUBLICZNEJ,

przez Dra K. Grabowskiego w Krakowie.

Sprawdzanie zgonów i śmiertelność w mieście Krakowie.

Statystyka śmiertelności stanowi najważniejszą część statystyki lekarskiej, a wielkie znaczenie tej ostatniej dla ajtologii, patologii i higieny powszechnie jest znanem. Podwalinę statystyki śmiertelności stanowi sprawdzanie zgonów i w połączeniu z témże będące prowadzenie ksiąg zejścia. Jak to ostatnie w różnych krajach się odbywa, o tém zanieścił w Przeglądzie lekarskim Dr. Lutostański szczegółową wiadomość.*) Co do sprawozdania zgonów to i w tém panuje wielka w różnych państwach rozmaitość. W większych miastach spełniają to zwykle lekarze, np. w Paryżu,

Wiedniu itd. Od początku b. r. zaprowadzono w Madrycie służbę lekarzy sprawdzających zejścia. Na początek powierzono tę czynność lekarzom sądowym, którzy się w każdej znajdują dzielnicy, z dodaniem im wyrecyzycieli na przypadek potrzeby. U nas w Krakowie czynność tę spełniają lekarze miejscy obwodowi; którzy obowiązani są udać się po zawiadomieniu o następniej śmierci do mieszkania zmarłego i, sprawdzivszy zgon, sporządzić kartę śmierci, na mocy której dopiero magistrat wydaje pozwolenie pochowania na cmentarzu. W razie wątpliwości, czy śmierć istotnie nastąpiła, lekarz oględziny powtarza po upływie jakiegoś czasu i dopiero kartę śmierci wydaje.*)

*) Powtarzanie oględzin jest nawet, celem otrzymania zupełnej pewności, iż śmierć nastąpiła, w każdym przypadku koniecznym i w niektórych państwach w każdym przypadku istotnie ma miejsce, np. w Wielkiem Księstwie Badeńskim, gdzie lekarz oglądający sporządza za pierwszym razem kartę śmierci (Sterbeschein), a przy powtórnych oględzinach w 48 godzin po śmierci kartę oględzin zwłok (Leichenschauchein.)

*) O księgach zejścia czyli wykazach zmarłych przez Dra Lutostańskiego. Przegl. lek. t. IX 1870 r. w Nrach 36 i dalszych.

to czyniono zrazu po wyzwoleniu tych rodzajów śmierci od wspólności z uduszeniem właściwem. Owszém otrucie to przedstawia zmiany *sui generis*, wprawdzie nie tak jeszcze wybitne i ściśle jak zacczadzenie, ale dalsze poszukiwania mogą i tym zmianom nadać cechę tak pewną i ściśle rozpoznawczą, jaką już obecnie posiadają objawy zacczadzenia.

~~~~~

### Przyczynek do kazuistyki choroby skórnej u dzieci podobnej do rumienia węzłowego (*erythema nodosum*).

~~~~~

Napisał Dr. Ludwik Wiszniewski w Wiedniu.

W Grudniu r. z. przyprowadzono chłopca trzechletniego M. K. do kliniki dzieci w Wiedniu z chorobą skórną, na kończynach dolnych usadowioną, którą, sądzę, należałoby odnieść do choroby przez Uffelmanną opisaną. *)

Z wywiadów dowiedziano się, że w pierwszym roku życia cierpiał dłuższy czas na wyprysk na głowie i śluzoropok przewodu ucha zewnętrznego prawego; w drugim roku zapadł kilkakrotnie na nieżyt oskrzelowy; przed parą miesiącami zaś przebył krztusiec siedm tygodni trwający.

Przed dwoma dniami uważali rodzice, że dziecko żaliło się na ból w nogach, a dociekając przyczyny, spostrzegli na podudziach guzki zaczerwienione, sprawiające ból za dotknięciem. Od kilku dni zaś dziecie stało się widocznie ociężałem w ruchach, męczyło się szybko i przybladło na twarzy.

Dziecko to na oko dobrze odżywione, tłuste, odpowiednio rozwinięte, ale blade, a ciało jego nie jędrne. Gruczoły karkowe nieco obrzmiałe; lekki nieżyt oskrzelowy; język nieznacznie obłożony. Podudzia oba nieco niejednostajnie obrzmiałe; na skórze tu i owdzie plamki sinaworóżowe, wielkości grochu do centa; większe znajdują się po stronie pieszczeli skórą pokrytą;

*) Ueber eine ominöse in der Haut sich localisirende Krankheit des kindlichen Alters, von J. Uffelmann in Hammel. Deutsch. Archiv. f. klin. Med. X. B. 5. Heft. 1872.

Lekarze miejscy prowadzą prócz tego protokół oględzin, w którym wpisują: imię i nazwisko zmarłego, stan i zatrudnienie, wiek, mieszkanie, datę śmierci, datę doniesienia o śmierci, datę oględzin, nazwisko lekarza, który chorego leczył, i chorobę, na jaką chory zmarł. Oznaczenie tej ostatniej jest pod względem statystyki lekarskiej najważniejszém, a lekarze miejscy zwykle opierają się w tym względzie na poświadczeniach wydanych przez lekarzy leczących. Nie można powiedzieć, aby rubryki wyżej wyliczone odpowiadały wszelkim szczegółom, jakich dzisiaj od wykazów śmiertelności statystyka lekarska wymaga; ale zawsze wykazy te w ten sposób przez lekarzy miejskich prowadzone są źródłem, z którego wiele wniosków ważnych pod względem higieny dla miasta naszego dałoby się wyciągnąć. Nie dosyć jednakże, aby wykazy te istniały: jestto dopiero materyał, który obrobić trzeba; trzeba wykazy te zestawić i z wykazami lat poprzednich porównać, a dopiero możnaby odpowiednie wnioski wy-

palcem uciśnięte znikają chwilowo i znów się pojawiają; — plamkom tym odpowiadają guzy, zbitości twardej ciastowatej, o wiele większe od tychże, wznoszące się nieco nad powierzchnią skóry je otaczającej, trochę poruszalne, dość bolesne za dotknięciem, usadowione w skórze, a przeważnie w tkance podskórnej. — Wybadać można było także mniejsze guzki niezaczerwienione, tu i owdzie po bocznej i tylnej stronie podudzia porozrzucane. — Skóra około nich była trochę obrzmiała, ciepłota jej może nieco podwyższona. Ciepłota ciała ani tętno nie świadczyły o gorączce.

Krew drobnowidem badana przedstawiała dość znaczne pomnożenie ciałek białych, a zmniejszenie liczby czerwonych.

Przyczyna choroby tej niewiadoma: stosunki zdrowotne chorego są dość zadawalniające; dodać tylko muszę, że ojciec od czterech lat cierpi na nieżyt oskrzelowy, a badanie fizyczne wykazuje stłumienie w szczyście prawego płuca, wdech nieoznaczony, wydech oskrzelowy; matka zdrowa, rodzeństwo z objawami żółtów (sam o tém przekonałem się u nich w domu).

Piątego dnia guzy niektóre na przedniej stronie pieszczeli doszły do wielkości małego talarka, wznosząc się zarazem więcej; barwa skóry nad nimi była sinawą, do odmrozin (*pernio*) podobną; bolesność za uciśnięciem większa; stan ogólny ten sam.

Osmego dnia guzy mniejsze, lekko sinawo zabarwione; drobne guzki tylko gdzieśgdzie wybadać można, inne znikły bez śladu; wyglądanie chłopca nie lepsze; apetyt się polepszył, język oczyścił; bieganie sprawia mu mniejszy ból, przytém jednak zawsze szybko się męczy i odpoczywać musi.

Trzynastego dnia wszystkie guzy znikły bez złuszczenia skóry, jakoteż bez przemiany owęj sinawej barwy w zieloną i żółtą, jak to w rumieniu węzłowym bywa z powodu zapalenia skóry i przemiany barwika krwi. — Podudzia były jeszcze cokolwiek obrzmiałe, co w parę dni zupełnie ustąpiło.

Zaliczając cierpienie to do owego, które Uffelmann ogłosił, i polegając na jego spostrzeżeniach, miano w leceniu jedynie na celu polepszenie składu krwi i wzmocnienie podpadłych sił; dlatego zalecono dobre żywienie chorego i dłuższe używanie przetworu żelaza (*Ferrum carbon. sacch.*, po 2 ziarna przez dzieć). Czy stosunek ciałek krwi przyszedł później do prawidłowego stanu, niewiadomo, gdyż chory już się nie pokazał.

ciągnąć i podać do wiadomości wszystkich lekarzy miejscowych, aby ci mogli nad niemi uwagi swe poczynić. Nie ma jednak władzy, któraby się tém zajęła: istniejąca sekcya policyjno-sanitarna Rady miejskiej, która po rozwiązaniu komisji zdrowia czynności jej przejęła, zdaje się, że nie poczuwa się do tego; a biuro sta ystyczne, o którego zaprowadzeniu dawniej w Radzie miejskiej była mowa, dotychczas nie zostało urządzone. Trudno wymagać, aby pracę tę podjęli lekarze obwodowi, bo obarezeni najróżnorodniejszymi czynnościami policyjno-lekarskimi nawet czasu na to nie mają. Wykazy miesięczne osób zmarłych, jakie czasem fizykat miejski ogłasza, zupełnie są w tym względzie nie wystarczającami: bo, jako redagowane dla szerszej publiczności, obejmują tylko bezwzględną liczbę zmarłych, bez względu na inne szczegóły.

Z wykazu takiego zamieszczonego w „Czasie“ z d. 16 Stycznia r. b. dowiadujemy się, że w ciągu roku 1872 zmarło w Krakowie 1683 osób. Gdy zaś Kraków

Uffelmann ogłosił kilkanaście przypadków choroby skórnej u dzieci, podobnej do rumienia węzłowego, różniąc się jednak szczególnie zachowaniem się ogólnego stanu zdrowia. Krótka treść jego spostrzeżeń jest następująca:

Powstają szybko guzy na podudziu, rzadko na grzbiecie przedramienia, w skórze właściwej i tkance podskórnej, okrągławe, dość twarde; wielkości bobu do jaja gołębiego, same przez się niebolesne, lecz za uciskiem; nie zlewające się w większe; ilości rozmaitej: 6 — 10 — 20 — 30. Skóra nad przeważającą ich liczbą zbliżona barwą do odmrozin, która pod palcem blednie, i znów od obwołu występuje. Skóra naokoło guzów nieco obrzmiała, lecz niezaczerwioniona i nie ciepłsza; brak objawów świadczących o zapaleniu naczyń chłonnych lub żylnych.

W dalszym przebiegu skóra nie staje się czerwieńszą, guzki nie wzmagają się i nigdy nie ropieją, lecz po tygodniu powoli znikają, a w tymże czasie barwa sinawa blednie, obrzmienie i bolesność się zmniejsza. Skoro jednak skóra prawidłową swą barwę odzyska, czuć można owe guzki, coraz bardziej malejące, jeszcze przez tydzień; przytém nie ma ani łuszczenia skóry, ani przemiany barw właściwej barwikowi krwi.

Oprócz tych miejscowych zmian, są i ogólne zbożenia:

Niektóre dzieci stają się tylko niedokrewni i bardzo blademi, częściej zaś na kilka dni przed pojawieniem się guzów tracą także apetyt i swą zwykłą wesołość, a z wystąpieniem dostają czasem lekkich dreszczyków z gorączką, przyczém ciepłota jednak nie podnosi się więcej, niż o 1° C. nad zwykły stan. — W moczu osadzają się okwicie moczany; język obłożony; stolec trochę zatrzymany; osłabienie nadzwyczajne mięśni objawiające się zupełnem wyczerpaniem sił po najmniejszym natężeniu, co przypisuje znacznemu zmniejszeniu się ilości ciałek czerwonych krwi, a pomnożeniu białych. — Osłabienie to i bledosć długo jeszcze trwa po ustąpieniu guzków.

Przyczyny bezpośredniej choroby tej nigdy nie sprawdzili. Ulegały jej dzieci między 4 a 12 rokiem życia, i to niedokrewnie, blade, jeżeli nie wybitnie złozone; pochodzące bez wyjątku z rodziny gruźliczej. — Z 14 dzieci troje umarło wkrótce na gruźlicę. — Czy gruźlica jest tylko przyczyną usposabiającą, czy też w bezpośrednim związku stojącą z naszą chorobą: to mogą dopiero badania anatomiczne guzów i dokładne

ogledziny pośmiertne rozstrzygnąć; zdaje mu się jednak, że te guzy są zawałami (*infarctus*).

Przy rozpoznaniu pomieniać można to cierpienie z rumieniem węzłowatym, który różni się tém: że mu ulegają nietylko dzieci słabowite, ale i osoby dorosłe zdrowe; stan ogólny chorego jest albo bardzo nieznacznie zaburzony, lub weale nie; różycowe zaczerwienienie zawsze się nad guzami znajduje; ciepłota tu podwyższona; ból stale się utrzymuje, i sprawa zakończy się linieniem się skóry jako wynikiem zapalenia.

Rozróżnienie tych chorób pociąga za sobą odmienne leczenie: bierne zachowanie się wobec tej choroby, lub tylko leczenie miejscowe, byłoby błędnem. Tu wpływać trzeba na podupadły stan ogólny, zadając żelazo, dostarczając pożywnych pokarmów i starając się o świeże powietrze; zarazem wcześniej myśleć należy o środkach zapobiegających grożącej gruźlicy, której owa choroba może być złym zwiastunem. Gdy cierpienie połączone jest z większym niezłym żołądka, najlepiej, zaleciwszy ścisłą dietę, wstrzymać się z początku od podawania leków, bo stan się tylko pogarsza.

Nowe dzieła. — Tilbury Fox: Skin Diseases. 3. Edit. London 1872. Renshaw. 18 szyl.

Joh. Steiner: Compendium der Kinderkrankheiten. Prag. 1872. 2 tal. 24 sgr.

WYKŁADY KLINICZNE ZAGRANICZNE.

Położnictwo i choroby kobiet.

Odczyty kliniczne o skrzywieniach macicy,

które miał Dr Graily Hewitt (Grelly Hinit),

Profesor Położnictwa w Kolegium uniwersyteckim w Londynie.

Przełożył Dr G. Fritsche w Częstochowie.

O d c z y t I.

(Ciąg dalszy. — Zobacz Nr. 11.)

Jakie następstwa skrzywienie macicy sprowadza za sobą dla tego organu? Przewszystkiém następuje nacisk na tkankę w samém miejscu skrzywienia; na-

wedle ostatniego spisu ludności (1869 r.) liczy 49.835 mieszkańców, czyli w okrągłej cyfrze 50.000: przeto wypada, iż stosunek śmiertelności jest 33·66 na 1,000 mieszkańców, lub jeden przypadek śmierci prawie na 30 mieszkańców. Śmiertelność ta jest znaczną w porównaniu ze śmiertelnością miast innych. W Londynie umiera tylko 24·34 osób z tysiąca, w całej Anglii 22·15, we Francji 23·96, w Austrii 29·34, we Włoszech 30·45, w Kopenhadze od 1852 do 1859 (z wyjątkiem roku cholery 1853) zmierało 27·4, a od 1860 do 1866 (z wyjątkiem roku wojny 1864) tylko 26·3. Zmniejszenie to przypisać należy zaprowadzeniu wodociągów. W Wiedniu wynosiła śmiertelność 1869 roku 31·29 z tysiąca mieszkańców, czyli że umierał prawie tylko jeden z 32 mieszkańców, a w Genewie zmiera jeden z 47 mieszkańców.

W mniejszych miastach angielskich wśród dobrych stosunków higienicznych śmiertelność jeszcze jest mniejszą, np. w ang. miasteczku Croydon przy ludności

60.000 jest tylko 16 z tysiąca, gdy dawniej przed zaprowadzeniem dobrej kanalizacji wynosiła 26.

Od roku 1848 warunki higieniczne wielu miast angielskich zostały polepszone, a mianowicie pod względem kanałów i wychodków. Wedle podań Buchana (92th Report of the Medical Officer of the Privy Council. London 1867) w 25 miastach jasno okazał się wpływ tego przez zmniejszenie śmiertelności. W Cardiff i Newport (Niuport) śmiertelność spadła z 33 na 1000 do 22, w Croydon, Monterfield i Salisbury (Selisbory) zmniejszenie dochodzi do mniej niż 20 na tysiąc, — odnosi się zaś głównie do śmiertelności z cholery, duru, czerwonki i suchot; w Salisbury np. zmniejszyła się liczba duru o ¼ część. W Paryżu na 1000 osób żyjących umarło 22·5 w r. 1869, w Dreźnie 26, w Lipsku 27, w Carlsruhe 30·5, w Moguncyi 32, a we Lwowie 35.

Wprawdzie nie należy bezwzględnie przeciwstawić cyfer tych cyfer śmiertelności naszego miasta: albowiem na cyfrę śmiertelności jakiegokolwiek miasta

eisk taki jest nieunikniony. Ściany organu stają się w tém miejscu cieńsze; ścięczeniu ulega w wyższym stopniu ta ściana, która po stronie wklęsłej się znajduje; koniecznym następstwem takiego stanu rzeczy jest, że w miejscu zgięcia, a zatem, jak to zwykle bywa, w połowie macicy, wywierany jest silny nacisk na naczynia krwionośne. Macica otrzymuje krew z tętnic macicznych, które z dwóch stron do niej wchodzi i przebiegają od dołu ku górze, i z tętnic małego kalibru, które są gałązkami tętnic nasiennych i wchodzi do niej na wysokości jajowodów. Z powodu nacisku, o którym wspomniałem, a który dotyka równie tętnice jak i żyły, następuje znaczne zwolnienie obiegu krwi, a skutkiem tego silniejszy jej przyływ do pośrodku (*corpus uteri*) i w części do szyjki macicy. Dla nadania więcej wartości tym mechanicznym stosunkom i dla wykazania klinicznego ich znaczenia, stan ten nazwałem zdlawieniem macicy (*strangulatio uteri*). Górna połowa macicy, będąc znacznie przekrwioną, staje się cięższą, znacznie powiększoną i na wszystkie zewnętrzne wrażenia nadzwyczaj czułą. Stan taki może mieć rozmaity wpływ na zdrowie kobiety. Jeżeli skrzywienie nie jest bardzo znaczne, nacisk nie zbyt wielki: to macica powoli przyzwyczaja się do niego i żadne dalsze zaburzenia z tego nie wynikają.

Ale jeżeli macica nie przyzwyczaja się i jeżeli choroba się powiększa: dno macicy staje się bardzo nabrzniiałe i czułe w tak wysokim stopniu, że go się dotknąć bez bólu nie można. Chora jest w stanie rozdrażnienia, do jakiego fizyczne zmiany żadnego innego organu doprowadzić jej nie mogą. Utrzymują niektórzy, że przyływ znaczny krwi do górnej połowy macicy jest pierwszym objawem, sprowadzającym za sobą dopiero następcze skrzywienie. Nie zaprzeczam bynajmniej ważności przepełnienia naczyń krwionośnych w chorobie, która nas zajmuje; ale doświadczenie mnie uczy, że przekrwienie to jest dopiero następstwem nacisku, samo przez się zaś przyczynia się znakomicie do pogorszenia choroby. Okoliczność ta wielki ma wpływ na sposób leczenia, gdyż wyznawcy pierwszej teorii używają upustu krwi, przystawiają pijawki itd. i całe ich działanie skierowane jest ku zmniejszeniu ilości krwi w macicy; kiedy tymczasem według mojego widzenia rzeczy należy przyczynę wszystkiego złego usunąć, mianowicie starać się utrzymać mechanicznymi środkami macicę w prawidłowym położeniu i przez to wszystkich następczych objawów uniknąć. —

wpływa wiele rozmaitych czynników, które uwzględnić należy, np. nie wątpliwie panująca w roku zeszłym ospa nieco na podniesienie cyfry śmiertelności w Krakowie wpłynęła. Zawsze jednak widzimy, że śmiertelność w Krakowie jest znaczną i że należałoby się zastanowić nad jej przyczynami, do czego za jedno ze źródeł posłużyłoby mogły wspomniane wykazy oględzin zmarłych, gdyby tylko ich zestawieniem ktoś się zajął. Zajęcie się zbadaniem przyczyn wielkiej śmiertelności naszego miasta byłoby właściwie obowiązkiem Rady miejskiej, która tak, jak wyznacza komisye do upiększenia miasta, mogłaby wyznaczyć komisya do zbadania szkodliwych na zdrowie wpływów, a komisya ta rozpoczęłaby pracę od ułożenia statystyki śmiertelności, która posłużyłaby następnie do porównania, o ile zbawienny wpływ wywrą zaprowadzić się mające urządzenia higieniczne. Albo też pracę tę zastawienia dał statystycznych powinaby podjąć komisya statystyczna utworzona jeszcze w roku 1870 w łonie To-

Z takiego sposobu leczenia największą zawsze korzyść odnosiłem.

Koniec odczytu I.

(Ciąg dalszy nastąpi.)

POSIEDZENIA TOWARZYSTW.

Towarzystwo lekarzy galicyjskich we Lwowie.

A. Posiedzenia Rady zawiadowczej.

Rada zawiadowcza na posiedzeniu swém z dnia 25go Stycznia b. r.

1. Wybrała jednogłośnie trzech członków do komitetu redakcyjnego „Przeglądu lekarskiego“, a mianowicie z Krakowa: Drów Domańskiego i Pareńskiego, ze Lwowa: Dra Edwarda Sawickiego.

2. Postanowiła umocować delegata na uroczystość Kopernikową, święconą w Toruniu, by reprezentował tam Tow. lek. gal.

3. Uchwaliła zachecać na trzeci zeszyt „Służby zdrowia“ ostatniego kwartału r. 1872, by zapłacić należytość kwartalną za to czasopismo lek. w całości.

4. Wezwać wdowę po ś. p. Drze Serdzie, a członku Tow. lek. gal., czy nie potrzebuje pomocy pieniężnej.

5. Podskarbi i bibliotekarz Tow. składa rachunki z Redakcyą „Biblioteki umiejętności lek. w Warszawie“.

Rad. zawiad. na nadzwyczajnym posiedzeniu swém z dnia 15go Lutego uchwaliła program uroczystości Kopernikowej, którą postanowiła walnym święciem zgromadzeniem uroczystym.

Dnia 9go Marca b. r.

Rada zawiad. wzmocniona przybranymi pięcioma członkami Tow. uchwaliła $\frac{2}{3}$ głosów:

Wyplacić J. Pani Serdowej, wdowie po ś. p. Drze Serdzie, jednorazową na teraz kwotę 300 złr. w. a. w dwóch półrocznych ratach z góry; zastrzegłszy sobie w razie potrzeby udzielić jej stałą pensyą: a to dla tego, ponieważ Dr Serda był członkiem Tow. lek. gal., dopełniał obowiązków członka i pozostawił rodzinę swoją bez środków do życia.

(Ciąg dalszy nastąpi.)

warzystwa lekarskiego, a zapewne Rada miejska nie omieszkaby jej odpowiednich aktów udzielić.

Żądanie to zajęcia się statystyką śmiertelności i zbadaniem szkodliwych wpływów nie jest czerem i mało znaczącem: to też ważność tego przedmiotu oceniono gdzie indziej; a pomijając już miasta i państwa obce i dalsze, oto na posiedzeniu Rady zdrowotnej Dolnej Austrii z dnia 10 Grudnia rz. Dyr. Boehm uczynił wniosek względem zbierania szczegółów do topografii i opisu statystyczno-lekarskiego miasta Wiednia, a miasto Lwów zaprowadziło niedawno u siebie biuro statystyczne, które i wykazami śmiertelności się zajmuje, jak o tém świadczy artykuł w Nrze 59 Gazety lwowskiej z d. 12 b. m. i. r. p. n. „Śmiertelność miasta Lwowa w miesiącu Styczniu 1873.“ Zastrzegając sobie na kiedy indziej rozbiór tych wykazów śmiertelności m. Lwowa, ehcieliśmy tylko tą krótką o nich wzmianką zwrócić uwagę na ehwalebny przykład, jaki w tym względzie dała lwowska Rada miejska ojeom naszego miasta.

PRZEGLĄD LITERATURY ZAGRANICZNEJ.

Chirurgia.

I. Dittel: O przewiazce sprężystej. Posiedzenie Tow. lek. wiedeń. z 14go Lutego 1873. (Wiener med. Woch. N. 9. 1873.)

II. Lehrnbecher. O przewiazce sprężystej Dittla. (Bayr. Intellig. Blatt. N. 11. 1873.)

I. W zeszłym roku przyjęto na oddział Dittla 11letnie dziecko w stanie największego zaniedbania. Głowa była odziana siatką, którą przytrzymywała tasiemka sprężysta; tej ostatniej nie zdejmowano od 14 dni w domu. Dziecko uskarżało się na znaczny ból głowy. Badanie wykazało tam, gdzie tasiemka sprężysta do głowy przylegała, ranę ropiejącą, przez skórę i kości czaszki drażącą; na dnie tej rany leżała wymieniona tasiemka. Dziecko wkrótce umarło śród objawów zapalenia mózgu.

Przy seceyi znaleziono naokoło czaszki idącą bródzję, która po największej części całą tkaninę kostną przesywała, tak, że wierzchołek głowy (Scheitel) z czaszką łączy się tylko małemi mostkami kostnymi.

Na tém smutném spostrzeżeniu oparty, zastosował autor przewiazkę sprężystą po raz pierwszy w naczyniaku w okolicy skroniowej prawej usadowionym. Naczyniak odpadł w 5 dniach, pozostawiając ranę czystą brodawkującą. Ten skutek pomyślny skłonił autora do robienia dalszych prób.

Sposób zastosowania jest łatwy; wymaga jednak pewnych ostrożności i wielkiej dokładności. Przewiazkę, do której użyć można cewek sączkowych (*Drain-Röhren*), trzeba silnie naciągnąć i węzłem podwójnym ustalić. Ból, który wskutek zaciśnienia powstaje, nie jest wielki. Oddzielenie części podwiązanej następuje wskutek ciągłego ucisku, który zamyka naczynia i całkowicie przerywa odżywianie.

Kauczuk nie wywołuje żadnego ropienia. W tej samej rozległości, jak części bywają podwiązane i oddzielone, wytwarza się powierzchnia brodawkująca.

Zalety tego sposobu są następujące:

Zakłada się tylko raz przewiazkę, która aż do odpadnięcia tkaniny bez przerwy się zacieśnia i ciągle

Nowa konferencja lekarska międzynarodowa. Na wniosek Wysokiej Porty ma się wkrótce zebrać międzynarodowa konferencja celem rozbioru wewnętrznych lekarskich stosunków Persyi ze szczególnem uwzględnieniem przyczyn cholery i dżumy. Wniosek ten przyjęła już Persya i wielkie mocarstwa europejskie, a delegowani mają się zebrać albo w Bernie, albo w inném jakimś neutralném mieście, nie zaś w Konstantynopolu, jak pierwotnie projektowano.

Powód do tego wniosku dał świeży wybuch dżumy w Persyi i niebezpieczeństwo, na jakie wskutek tego wystawione są posiadłości tureckie, a przez nie i cała Europa. Pożądanem okazało się przytém uwzględnienie często powtarzających się wybuchów cholery w Persyi. (Lancet I. 1873. Nr. X). Podobnież ze względu na choroby zaraźliwe proponuje prof. Sigmund w rozprawie o zakładach zdrowotnych morskich we Włoszech*) urządzenie zjazdu międzynarodowego w Wie-

*) Die italienischen Seesantitätsanstalten in Deutsche Vierteljahresschrift f. öff. Gesundheitsf. Bd. V. H. 1.

więc działa. Przy odpadnięciu tworzy przewiazka obrączkę stałą; odpadnięcie następuje, będąc zależnem od tęgości i grubości tkaniny zasnurowanej, w 3 — 15 dniach. Dalej nie wywołuje przewiazka żadnego ropienia. Nareszcie następuje oddzielenie w daleko krótszym czasie, niż po przewiazce zwykłej.

Autor używał tych przewiazek w naczyniakach, w przetokach kiszki odchodowej, w zatokach (*Hohl-gang*), w raku sutka, a w końcu do podwiązywania tętnic.

II. Lehrnbecher miał sposobność na oddziale Dittla przekonać się o skuteczności i działaniu przewiazki sprężystej i dochodzi do następujących wniosków:

1. Przewiazka sprężysta nie wywołuje zgorzeli mokrej części podwiązanej, lecz takowa zasycha (*municipatio*), a na części dośrodkowej powstają brodawki zdrowe jędrne. Jestto bardzo ważnem, gdyż wskutek zgorzeli suchej organizm nie jest wystawiony na niebezpieczeństwa wynikające z rozpadu wilgotnego i posocznego, któreto niebezpieczeństwa właśnie były głównem przeciwwskazaniem przewiazki stałej. Dalszym wynikiem wymienionych zalet jest fakt, że chorzy przytém weale nie gorączkują; i tak Dittel oddalił u kobiety 74letniej przewiazką sprężystą raka sutka w przeciągu 10 dni, chora przytém weale nie gorączkowała.

2. Przewiazka sprężysta, działając ciągle, niewywołuje prawie żadnego bólu.

3. Skutek następuje właśnie z powodu stałego i ciągłego ścieśniania stosunkowo dość szybko. Dittel uskutecznił przewiazanie cewkami sączkowemi, które mają tę niedogodność, że czasami urywają się. (Zdaje mi się, że można bardzo dobrze użyć do przewiązywania tasiemek gumowych, jakie przyrządzają sobie chłopcy do robienia piłek. — Dodatek tłumacza.)

Sposób zakładania tych przewiazek jest ten sam, jak przewiazek stałych.

Dr Kluczenko.

Nowe dzieło. — Prof. Vict. v. Bruns: *Handb. d. chirurg. Praxis*. Tübingen 1873. Łąpp. 2 tomy z 810 dzewor. — Doskonały przewodnik w użyciu środków leczniczych chirurgicznych.

dniu w czasie wystawy 1873 r. oraz ustanowienie stałej komisji międzynarodowej epidemicznej w Wiedniu.

Jak w Anglii dbają o zdrowie publiczne, wymownie świadczy ta okoliczność, że czasem dzienniki lekarskie wyznaczają własne komisye dla wykonywania śledztw w sprawach zdrowotnych; tak np. dziennik *The Lancet* wyznaczył komisją dla zbadania stanu urządzeń zdrowotnych w mieście Scarborough, gdzie śmiertelność wynosiła rocznie 24 na 1,000 mieszkańców w ostatnim zaś roku wynosiła tylko 20·2. Zmniejszenia tego nie należy wyłącznie przypisywać okoliczności, iż w całej Anglii był stosunek śmiertelności w ostatnim roku mniejszym; ale głównie poprawie stosunków higienicznych tego miasteczka, — jakie zaprowadzono za wskazówkami poczynionemi przez wspomnianą komisją dziennika *The Lancet*, — a mianowicie rozszerzono władzę inspektora zdrowotnego, zaprowadzono przewietrzanie kloak itd.; choć nie uczyniono jeszcze zadość wszystkim wymogom, jakie rzezona komisya wykazała, skutki już są widoczne. — (*The Lancet*, Feb. 22, 1873.)

RZECZY PUBLICZNO-LEKARSKIE.

* O radzie zdrowotnej krakowskiej dowiadujemy się od jednego z radców miejskich, że w samej rzeczy już nie istnieje. Sprawy zdrowotne oddano sekcji policyjnej, w której nie zasiada żaden z lekarzy, ale do której zapraszają lekarzy członków rady miejskiej w razie roztrząsania rzeczy sanitarnych, co się zresztą bardzo rzadko zdarza. W przedmiocie środków przedsięwziąć się mających z powodu możliwej epidemii cholery rzeczywiście zdawał sprawę jeden z kupców tutejszych. Dalsze uwagi nad tym smutnym przedmiotem na inny raz odkładamy.

* Zakład krajowy krowianki we Lwowie. Z dzienników lwowskich dowiadujemy się, że wydział krajowy udzielił Dr. Lechowi 800 zlr. na zakład krowianki; nie wiemy atoli, czy to jest roczne uposażenie, czy jednorazowy zasiłek.

* Trzeci kongres międzynarodowy lekarski odbędzie się w tym roku od 24. Września do 1. Paźdź. w Wiedniu. Członkami jego będą: osoby należące do komitetu wykonawczego, delegowani „ad hoc“ od różnych rządów i ciał naukowych, oraz ci wszyscy lekarze i przyrodnicy, którzy oznajmią chęć uczestniczenia w kongresie przed 24. Września. Komitet wykonawczy ułożył tymczasowo następujące punkta programu narad: 1) szczepienie ospy, 2) rzecz o kwarantannach w czasie cholery, 3) rzecz o prostytucyi, 4) kwestja zdrowia publicznego w miastach, 5) projekty dotyczące wprowadzenia możliwej jednostajności w pobieraniu nauk lekarskich we wszystkich krajach, a ztąd i udzielania prawa powszechnej praktyki lekarzom. Narady odbywać się mają w języku niemieckim, chociaż dozwolonem będzie używanie i innych języków w dyskusyi. Sprawozdania komitetu ogłaszanemi będą po niemiecku, a oprócz tego we francuzkim, angielskim i włoskim przekładzie. Taki sam porządek zachowanym zostanie w sporządzaniu aktów kongresu. Na ostatniem posiedzeniu członkowie wyznaczą miejsce i czas czwartego kongresu, tudzież przystąpią do wyboru nowego komitetu wykonawczego. Każdemu z mówców wolno będzie rozwijać swoje opinie nie dłużej jak 5 minut, chyba że zgromadzenie w wyjątkowych razach zgodzi się odstąpić od tego prawida. Przez czas trwania narad wychodzić będzie dziennik poświęcony sprawom kongresu.

DROBIAZGI TERAPEUTYCZNE.

* Hyocyaminę zadawał w ostatnich czasach Dr. Oulmont z doskonałym skutkiem przeciwko drżeniu rzęciowemu i schyłkowemu (senilis), w których inne lekowania nie pomagały. Dawka dzienna (w pigułkach) wynosi 3 — 12 mgm. ($\frac{1}{16}$ — $\frac{1}{4}$ gr.)

* Leczenie wrzodu rogówki pelzającego (ulcus corneae serpens). Williams radzi w tym celu używać czystego kwasu karbolowego: zglębniakiem guziczkowym wpuszcza raz na dzień kroplę roztworu na wrzód; prócz tego wkrapla w toż oko atrepinę. (Zehender's Monbl. 1872. Sptb.)

Wspominki historyczne.

* 25 Marca 1775 r. urodził się na Żmudzi w Szkudach Sykstus Lewkowicz, później lekarz wojsk polskich i prof. chirurgii w Uniwersytecie krakowskim († 1838 r.)

* 27 Marca 1777 roku urodził się w Warszawie Franciszek Antoni Ignacy Ludwik Brandt, później jeden z założycieli Wydziału lekarskiego akademickiego w Warszawie i Towarzystwa lekarskiego warszawskiego († 1837 r.)

WIADOMOŚCI URZĘDOWE.

Ustawa z dn. 17. Lutego 1873.

dotycząca praktyki chirurgów.

Zgodnie z uchwałą obu izb Rady państwa rozporządzam, co następuje:

§. 1. Zuosi się dotychczas istniejący przepis, według którego chirargowie (patronowie, magistrowie i doktorowie chirurgii) nie mogli leczyć słabści wewnętrznych w miejscach, gdzie się znajdują lekarze.

§. 2. Chirurgiczne dyplomy mogą być uzyskane tylko do końca 1875 r., a uprawnienie do wykonywania chirurgicznej praktyki może być przyznane tylko na podstawie dyplomu uzyskanego przed r. 1876.

§. 3. Ministrom spraw wewnętrznych i oświecenia poleca się wykonanie téj ustawy.

Wiedeń 17 Lutego 1873.

Franciszek Józef m. p.

Auersperg m. p.

Lasser m. p.

Stremayr m. p.

Wydział lekarski w Uniw. Jagiell. na posiedzeniu dnia 21 Marca r. b. mianował JP. Tadeusza Browicza, doktoranda med., asystentem profesora anatomii patologicznej. — Na témże posiedzeniu uchwalono ogłosić konkurs celem obsadzenia posady asystenta przy klinice lekarskiej. Termin składania podań do dnia 15. Kwietnia r. b.

KRONIKA I ROZMAITOŚCI.

* Kraków, 27 Marca. — Sprawa obsadzenia katedry kliniki lekarskiej w tutejszym Uniwersytecie, wisząca już niemal od dwóch lat, uczyniła znów krok ważny ku ostatecznemu swemu rozwiązaniu. Na posiedzeniu dnia 21 b. m. grono profesorów nauk lekarskich, zebrane w komplecie, znakomitą większością (11 głosów przeciwko jednemu) uchwalilo przedstawić wys. Ministerstwu na tę posadę Dra Zygmunta Radziejewskiego, rodem z Poznania, obecnie docenta prywatnego chemii lekarskiej i farmakodynamiki w uniwersytecie berlińskim. — Ponieważ zaś dotychczasowy zastępca profesora kliniki lekarskiej Dr. Pareński jest słaby i na całe następne półrocze wyjeżdża do wód: przeto na témże posiedzeniu poruczono zastępcze kierownictwo kliniki lek. i wykłady patologii i terapii szeregówowej prof. Biesiadeckiemu.

Prof. Duchek z Wiednia był tu w przeszłym tygodniu, wezwany przez chorego, i odbył naradę lekarską z Prof. Oettingerem.

Epidemie. Cholera w Krakowie. — Na Kazimierzu przy ulicy Krakowskiej w domu pod l. 89 wydarzyły się w ostatnich trzech dniach 3 przypadki cholery, z których jeden u dziewczynki 5letniej zakończył się śmiercią przed upływem dnia drugiego; dwaj inni mają się już lepij. — Pokazuje się, iż nie można z całą ufnością liczyć jeszcze na ubezpieczenie od téj tlejącej pod popiołem plagi i że wielka potrzebna jest przeczorność.

Cholera w Galicyi panowała w 2giej połowie Lutego r. b. w 11 powiatach a 32 miejscowościach, w których do pozostałych na dniu 15ym Lutego 148 chorych przybyło do 1go b. m. 164, tak iż w ogóle w tym czasie 312 chorych leczono; z tych wyzdrowiało 203, umarło 87, a 22 pozostało w 5 powiatach a 9 miejscowościach w leceniu.

Na Szląsku austr. w tymże czasie było 59 chorych na cholere, z których umarło 21 osób.

Towarzystwo lekarskie krakowskie odbędzie we Wtorek, dnia 1go Kwietnia, o godz. 5tej, zwykłe posiedzenie, na którym kol. Domański mówić będzie o leczeniu migreny, a kol. Janikowski odezyczy przypadek sądowo-lekarski.

Redaktor odpowiedzialny: Prof. Dr St. Janikowski.

Ospa krowianka styryjska

po cenie 2 zhr. 50 c.

Znajduje się zawsze na składzie w Administracji

„Przeglądu lekarskiego.“

Za stempel i deklaracją dolicza się 6 centów, zamówienia odwrotną pocztą wysłane.

Księgarnia Polska

we Lwowie, 12. ul. Kopernika, poleca uwadze publiczności:

Księgę Żywotów Świętych

I BŁOGOSŁAWIONYCH PAŃSKICH

wychodzi we Lwowie w zeszytach 3 arkuszowych z rycinami; już wyszły zeszyty 1, 2. przedpłata na pierwsze 4 zeszyty wynosi: 1 fl. 20 centów, na 16 zeszytów 4 fl. 60 centów.

PRZYJACIEL DOMOWY i GAZETA WIEJSKA

wychodzą co dwa tygodnie we Lwowie już

23 rok

przedpłata rocznie 4 zhr. 20 cent. półrocznie 2 zhr. 10 cent. kwartalnie 1 zhr. 10 cent. PRZYJACIEL DOMOWY, bez GAZETY WIEJSKIEJ rocznie 2 zhr. 50 c. półrocznie 1 zhr. 30 c. Jako dodatek bezpłatny:

Pamiętnik zasłużonych w Polsce ludzi.

Można jeszcze nabyć w Księgarni Polskiej dawne roczniki

PRZYJACIELA DOMOWEGO

z lat 1868, 1870, 1871 i 1872 po 1 fl. 50 c., trzy ostatnie roczniki razem 4 zhr.

Biblioteka historyczna

(Salosera dzieje powszechnie)

wychodzi od Października 1872 r. zeszytami po sześć arkuszy, dwa razy na miesiąc. Sześć zeszytów kwartalnie. Przedpłata kwartalna z przesyłką 2 zhr. 22 cen. Przy I kwartale opłaca się za ostatni także czyli razem 4 zhr. 44 c. Ponieważ już drugi kwartał wychodzi, można od razu przesyłać i na ten kwartał 6 fl. 66 c.

Nasze miary i wagi nowe

napisał i 85 tablicami porównawczemi objaśnił

Edward Pietrzycki,

przedpłata do wyjścia z druku dzieła 1 zhr. 50 centów poczem będzie podniesioną na 2 zhr.

Nakładem W. Tomaszewicza
wyszły i są do nabycia we wszystkich księgarniach
następujące dzieła:

Belcikowskiego Adama Dr Gustaw i Werther prelekcja publiczna na korzyść towarz. wzaj. pomocy. Kraków, 1872. — 30 centów.

Chmielewskiego J. nauz Semin. Wiązanka zawierająca opowiadki, wiersze i opowiadania w nagrodę dla pilnych i grzecznych dzieci. 16ka str. 252. Kraków 1867 (z rycinami) egz. karton. (50 c.) ozdobnie oprawny na premja 70 c. w. a.

Chmielewskiego J. Zbiór pieśni dla młodzi szkolnej z muzyką Karola Niemczyka 16ka Kraków 1867. — 30 c.

Chmielewskiego J. Zbiór powinszowań dla dzieci młodszych i starszych płci obojój. 32ka 80 str. Kraków 1867. — 20 c.

Dobrowolskiego Józefa. Panowanie Stanisława Augusta Poniatowskiego, ostatniego króla polskiego (od r. 1764 — 1795) ozdobione trzema obrazkami, rysunku L. Picarda, przedstawiającymi: X. Kordeckiego, na murach Częstochowy. Tadeusza Kościuszkę pod Racławicami i Bartosza Głowackiego pod Racławicami. Kraków 1872 cena egz. zbrosz. 36 c. kartonowan. 40 c. — Dzieło to mieści w streszczeniu epokę przedrozbiorową i wydaniem zostało jako pamiątka stuletniej rocznicy.

(Powyższe dzieło powinno znaleźć się w każdej bibliotece szkół ludowych; — służyć może także na nagrody dla uczniów szkół początkowych.)

Hückla E. prof Botanika dla szkół niższych gimnazjalnych i realnych. 8ka 210. Kraków 1850. 60 c.

Dla ludu polskiego. Droga do szczęścia przez moralność i Ekonomję społeczną wskazana, skreślił J. I. Łętowski. 8ka 40 str. Kraków 1873. — 20 c.

Grudzińskiego Stanisława *Marz nia i Piosnki*. 92 str. Kraków, 1872 — 75 c.

Niemczyk K. *Śpiewnik* kościelny dla młodzieży szkolnej. Kraków d. 1868 — 15 c.

Rodakom upominek na wigilją 100letniej rocznicy I rozbioru Polski. *Niewolnik*, poema z pieśni wygnañca, 8ka, Kraków 1872 — 75 c.

Wierzbickiego Dra Daniela, adj. obs. astr. i prof. szkoły realnej. *Użycie globusu*. Zbiór zagadnień dających się rozwiązać za pomocą globusu ziemskiego, 8ka Kraków 1872 — 30 c.

Na składzie głównym:

Rescoe'go. Zarys chemji ogólnej, opracowany przez Arnolfa Nawratila i Antoniego Sokołowskiego, (z wielu drzeworytami w tekście) zeszyt pierwszy, z przedpłatą za całe dzieło 3 zhr.

Jordana Dra Nauka położnictwa dla użytku położnych objaśniona wielu drzeworytami w tekście, dwa tomy, (tom drugi na ukończeniu). Kraków, 1873. cena 4 zhr. w. a.

Hygieny Dra *Lutostańskiego* wyszła część 1sza przedpłatę i nadal przyjmuje się na całe dzieło 7-50 c.

Wszystkie powyżej wyszczególnione dzieła znajdują się na składzie w wydawnictwie „Przeglądu lekarskiego“ i żądania adresować należy:

W. Tomaszewicz, wydawca „Przeglądu lekarskiego“, Ulica Szewska Nr 207.