

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. 66.

półrocznie Złr. 3 c. 30.

WYDAWANY STARANIEM ODDZIAŁU NAUK PRZYRODNICZYCH
I LEKARSKICH

C. K. TOWARZYSTWA NAUKOWEGO KRAKOWSKIEGO.

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

Numer pojed. kosztuje 15 c.

TRZĘŚĆ: Wykład higieny w seminariach nauczycielskich. — Korczyński: Gruźlica ostra u chorego z rakiem żołądka. — Wyciągi z pism lekarskich. — Posiedzenie 15. Tow. lek. krak. — Wiadomości urzędowe. — Kroniczka wojenna. — Komisya namiestnicza w szpitalu św. Ducha. — Wiadomości potoczne. — Przegląd bibliograficzny.

Kraków, dnia 4 stycznia 1870.

(Wykład higieny w seminariach nauczycielskich).

Otwarcie seminariów nauczycielskich, które wkrótce ma nastąpić, nakazuje nam zwrócić uwagę Rady szkolnej na potrzebę zaprowadzenia wykładów higieny w tych zakładach.

Myśl to nie nowa. Pierwszy zjazd lekarzy i przyrodników polskich w oddziale medycyny publicznej jednomyślnie powziął, jak wiadomo, uchwałę osnowy następującej: ażeby spowodować Radę szkolną do zaprowadzenia wykładów higieny w seminariach nauczycielskich. Jesteśmy więc rzecznikami zjazdu, który obradował w naszym grodzie.

Dowodzić znaczenia higieny w szkole — uważamy za rzecz zbyteczną. Nauka ta powszechnie jest u nas zaniedbaną, lubo pielęgnowanie zdrowia dziatwy szkolnej niezaprzeczenie jest częścią pedagogii, która przyjęła dziś za godło równoprawnienie w szkole wychowania moralno-umysłowego z wychowaniem fizycznym. U nas niestety tradycyjna i zachowawcza praktyka szkolna z wyłącznym kierunkiem filologicznym nieraz działa na szkodę zdrowia młodzieży szkolnej przez lekceważenie lub zupełną niezajomość prawideł higienicznych.

W przekonaniu, iż popieranie spraw zdrowia publicznego należy do ważnych obowiązków towarzystw lekarskich w kraju istniejących, sądzimy, że jest na czasie, aby towarzystwa te zrobiły podanie do Rady szkolnej w przedmiocie, który tutaj poruszamy *). W braku lekarza urzędującego w Radzie szkolnej byłoby pożytecznym, iżby na-

*) W seminariach powinna być wykładaną nie tylko higiena osobista (prywatna) w ogóle, lecz głównie higiena szkolna.

sze towarzystwa lekarskie w podaniu swoim wyłuszczyły ustępy higieny szkolnej, podając niejako gotowy program wykładów z uwzględnieniem odrębnych potrzeb seminariów nauczycieli i nauczycielek. — Przy tej sposobności należałoby też wyrazić życzenie, aby w każdym seminarium znajdował się model szkoły wzorowej i wzorowych ławek szkolnych.

W celu skuteczniejszego działania towarzystwa lekarskie mogłyby się porozumieć z zarządem towarzystwa pedagogicznego, iżby wzmiankowane podanie ze swjej strony poparł.

L—ski.

SPOSTRZEŻENIA KLINICZNE I SZPITALNE.

GRUŻLICA OSTRA U CHOREGO Z RAKIEM ŻOŁĄDKA.

Sposprzegął i opisał

Dr. Edward KORCZYŃSKI

asystent kliniki chorób wewnętrznych

prof. Dra GIL EWSKIEGO w Krakowie.

Od czasu, gdy Bayle wykazał, że gruźlica nie jest chorobą ograniczającą się tylko do płuc: że guzki, przez niego po raz pierwszy gruzelkami prosowemi zwane, znajdują się także w rozmaitych narządach; że więc cała sprawa chorobowa stanowi nierozzerwaną całość pod względem powstawania i objawów: koniecznym był wniosek, że gruźlica nie jest chorobą miejscową płuc, lecz chorobą ogólną, zajmującą cały ustrój. Źródłem jej miała być jakaś bliżej nieokreślona zmiana krwi, jakaś skłonność, którą Bayle nazywa wprost skłonnością gruźliczą (*diathèse tuberculeuse*). — Pomimo zamięszania, jakie później panować po-

często co do ścisłego odróżniania gruzelków, nacieku gruźliczego, zserowacenia i zółzów, pomimo wręcz przeciwnych w tej mierze zdań Andrala i Laenneca, pojęcie pewnej zmiany krwi, gruźliczego usposobienia, lub ciałotwórczej skłonności, utrzymywało się stale między lekarzami francuzkimi.

W Niemczech Rokitansky, który, jak wiadomo, nie odróżnia przemiany sérowatęj od gruźlicy, był przedstawicielem nauki o skazie krwi gruźliczêj (*dyscrasia tuberculosa*), która miała być czêms swoistém, polegać na pewném zбочeniu twórstwa (*Anomalie der Vegetation*)¹⁾, odznaczać się szczególną budową ciała, klatką piersiową długą, sercem małym, ścianami naczyń wåtlemi i miała wyłączać inne choroby, jak krzywicę (*rachitis*), wól (*struma*), dur (*typhus*), a nadewszystko rak²⁾.

Dzisiaj zmieniło się znacznie zapatrywanie na sprawę chorobową, ogólnie gruźlicą zwaną. Gruzelki i naciek sérowaty, nie są już pojęciami jednoznaczacemi; są to dwa wytwory chorobowe, stojące wprawdzie ze sobą w związku, ale różne w sposobie powstawania, rozwijania się i przebiegu. Jakiéjkolwiek zechcielibyśmy holdować teoryi, zawsze gruźlicę w ścisłëjszém tego słowa znaczeniu pocztywać musimy za chorobę następową. Czyto zechcemy, według Buhla, uważać gruźlicę prosową za swoistą chorobę zakaźną i resorbeyjną; czy według Dittricha³⁾ za skazę krwi, powstającą przez dostanie się do krwi pierwiastków przemiany wstecznej; czy wreszcie według Waldenburga⁴⁾ za chorobę nieswoistą, zatorową, najbardziej zbliżającą się do ropnicy, która powstaje przez przyjęcie do obiegu krwi istot drobinowych: zawsze poszukiwać musimy dla gruźlicy pierwotnego ogniska. Ogniskiem tém jest według obecnego stanu nauki istota sérowata, będąca następstwem nekrobiotycznego rozpadania się tkanin (Virchow, Niemeyer, Waldenburg).

Skoro więc gruźlica sprowadzoną została do zwykłej sprawy zatorowej i bez poprzedniego

ogniska sérowatego samoistnie u człowieka prawie powstać nie może, nie będziemy już tworzenia się gruzelków przypisywać bezpośrednio jakiejś skazie krwi, lecz usposobienia do gruźlicy szukać będziemy ostatecznie w usposobieniu do powstawania ognisk sérowatych. Usposobienie to istnieje w samej rzeczy, jako pewna zmiana budowy i twórstwa, którą Niemeyer⁵⁾ określa jako większą uciążliwość i skłonności do licznego wytwarzania i rozradzania się istot komórkowych.

Tak więc pytanie co do wykluczania się raka i gruźlicy brzmiałoby według nowszych pojęć, jak następuje: Czy rak i przemiana sérowata wykluczają się nawzajem?

Pytanie to jednak utraciło już pierwotną wartość, albowiem już Virchow wykazał, że sprawa zserowacenia nie jest niczém właściwém; że każda tkanina prawidłowa, a tém bardziej chorobowa, może zwapnieć, stłuszczeć, zserowacieć; że zserowacieć może rak, mięsak, guz kilowy, ropa itd.⁶⁾ i że masa sérowata jest tylko martwą pozostałością rozpadłej tkaniny⁷⁾. Skoro więc rak przeobraża się nieraz sérowato, tém samém nie może być mowy o wykluczaniu wzajemném.

Istotnie opisano już wiele przypadków, gdzie równocześnie znajdował się rak i gruzelki. Już sam Rokitansky w trzecim wydaniu swego dzieła⁸⁾ nie przypuszcza własności ochraniającej i twierdzi, że gruźlica obok raka tylko w bardzo rzadkich wydarza się przypadkach. Lebert⁹⁾ przemawia także przeciw wzajemnemu wykluczaniu się raka i gruzelków, i w dziele swém¹⁰⁾ podaje, że u ludzi z rakiem gardziela widział często w ostatnich tygodniach życia rozwijającą się gruźlicę ogólną. Petri¹¹⁾ na 42 przypadki raka gardziela znalazł 4 razy gruzelki w rozmaitych narządach. Mar-

⁵⁾ Vorträge über die Lungenschwindsucht. Mitgetheilt v. Dr. Ott. str. 34.

⁶⁾ Cellularpathologie, III. wyd. str. 443.

⁷⁾ Die krankhaften Geschwülste II. tom, str. 595.

⁸⁾ Tom I. str. 303.

⁹⁾ Virchow's Archiv, 1852, str. 214.

¹⁰⁾ Handbuch der praktischen Medizin III. wyd. Tom II. str. 287.

¹¹⁾ Ueber 42 im pathol. Institut. zu Berlin von 1859—1868 vorgekommene Fälle von Oesophagus-Carcinom. Inaug. Diss. Berlin 1868.

¹⁾ Lehrbuch d. path. An. III. wyd. T. I. str. 303.

²⁾ l. c. I. wyd. T. I. str. 424. 552.

³⁾ W rozprawie Martiusa: „Die Combinationsverhältnisse des Krebses und d. Tuberculose. Erlangen 1853.

⁴⁾ Die Tuberculose, die Lungenschwindsucht und Scrofulose. Berlin 1869. str. 455 i nast.

tius ¹⁾ podaje 13 przypadków raka, gdzie równocześnie znajdowała się gruźlica, a z téj liczby w 9 przypadkach rak zajmował żołądek. Claus ²⁾ opisał cztery przypadki równoczesnej gruźlicy i raka, a w najnowszym czasie Friedreich ³⁾ opisuje przypadek, gdzie, obok dawnéj i świeżéj gruźlicy w płucu prawém i świeżych wrzodów gruźliczych w jelitach, znajdował się rak pierwotny w płucu lewém, z przerzutami w sercu, nérkach, nadnérzu i trzustce.

W miesiącu Czerwcu 1870 spostrzegano także na klinice prof. Gilewskiego przypadek raka żołądka, gdzie równocześnie rozwinęła się w licznych narządach ostra gruźlica. Podaję go w streszczeniu:

M. C., lat 53 liczący, włościanin, pochodzący z rodziców zdrowych, przebył przed kilkunastą laty dur brzuszny. Pierwsze przypadki żołądkowe pojawiły się przed trzema laty jako gniecienie w dołku podsercowym, ślinienie obfite i zaparcie stolca; przed rokiem przyłączyło się do tego odbijanie, pieczenie w dołku podsercowym po każdym jedzeniu i jednorazowe wymioty krwawe. W październiku 1869 r. chory począł doznawać bólów przeszywających w okolicy żołądka i namacał tamże ciało twarde. Wymioty nie powtórzyły się, apetyt utrzymywał się stale.

Przyjęty w dniu 1szym Czerwca i zbadany najajutrz, okazał, co następuje:

Mężczyzna dobrego wzrostu, dobrze zbudowany. Mięśnie wiotkie, tkanka tłuszczowa zanikła, skóra brudnożółtawa, sucha, szorstka, łatwo w fałd ująć się dająca. Włosy szorstkie, bez połysku. Twarz wychudła, pomarszczona, bardzo blada. Język miernie obłożony. Odnogi dolne około kostek nieznacznie obrzmiałe. Osłabienie znaczne.

W płucach wykazuje przysłuch rzęzenia nierównobańkowate, nie dźwięczne i nieliczne furczenia. Kaszel mierny, płwociny niezbyt obfite, słuzowo ropiaste.

Tępość wypukowa serca występuje tylko w rozmiarze jednego plesymetra. Tony czyste, słabe. Tętno 80, ciepłota 36, 6° C.

¹⁾ Zobacz wyżej.

²⁾ l. c. Virchow Geschwülste II. 714.

³⁾ Virchow's Archiv- Tom 36, str. 477.

Okolica nadpępkowa wysadzona, twardsza, tylko przy głębokim ucisku bolesna. Na trzy palce powyżej pępka czuć wyraźnie w linii środkowéj ciało twarde nierówne, przy wdechu się obniżające, a ku podżebrzu prawemu drugie także ciało, będące z pierwszém w bezpośredniej styczności; odgłos wypukowy w tém miejscu jest sflumiony bębenkowy. Wymiar ukośny żołądka sięga poniżej linii pępkowéj; żołądek przepelniony jest płynem. Wątroba prawidłowych wymiarów, śledziona nieco powiększona.

Apetyt trochę tylko zmniejszony. Częste odbijanie, uczucie wzdęcia, gniecienia i palenia w dołku podsercowym, powstające po jedzeniu; bóle przeszywające tamże, które rozpromieniają się między łopatki. Wymiotów, nudności nie ma. Stolec zatrzymany.

Mocz w ilości 800 centym. sześć., blado-żółty, c. gat. 1016, oddziaływanie kwaśne; osad skąpy obłoczkowaty. Białka nie ma.

Na podstawie badania przedmiotowego, objawów podmiotowych i zbieżności czynnościowych rozpoznano rak żołądka i równoczesny niezbyt oskrzelowy przewłoczny.

(Dok. nast.)

WYCIĄGI z PISM LEKARSKICH.

S. D. Gross (w Filadelfii). Osobny rodzaj rwy szczękowéj (neuralgia maxillaris).

(Amer. Journ. N. S. CXIX. pag. 48. July 1870. — Schm. Jahrb. 148, pag. 17).

Ta rwa zdarza się głównie, a może nawet wyłącznie u osób starszych, siedlisko zaś ma w pozostałym brzegu zębodółów i w dziąśle; zdarza się przeważnie w szczęcie górnej. Zazwyczaj miejsce bolące jest małe, częstokroć zajmuje ledwo kilka linii. Gdy ból ogranicza się tylko do kości, w częściach miękkich nie widać nic niezwykłego; czasami dziąsło jest niezwykle twarde, skrzypi pod nożem i przylega bardzo mocno do brzegu szczęki. Ból przychodzi napadami, trwa chwilę, lecz czasami kilka godzin, a rzadko kiedy jest ciągłym, tylko nieco zwalnającym; według tego, co powiadają chorzy, ma być jużto kłujący, jużto tępy, świdrujący lub gryzący; wywołuje go lada powód, mówienie, żucie, tykanie, dotknięcie płynem zimnym lub gorącym, a nawet wzruszenia umysłowe. Gdy ten nerwoból trwa dłużej, dają się spostrzegać dalsze skutki, jako to: utrata apetytu, zaparcie stolca, bezsenność, usposobienie śle-

dziennicze, bojaźliwe. Przyczynę rwy autor w tém upatruje, że, gdy wskutek wieku i utraty zębów zniszczony zostanie brzeg szczęki, drobne gałązki nerwów, przebiegające w tymże, są uciskane nowo powstałą istotą kostną twardą, nieraz do kości słoniowej podobną. Czasami też rwa ma tor przepuszczający, który świadczy o wpływie zaduchu bagiennego (*malaria*).

Autor opisuje następnie 5 przypadków, z których okazuje się jego sposób leczenia. A mianowicie wzdłuż brzegu bolącego odpreparowuje dziąsło i przykostnią od kości, a następnie ostremi szczypczykami obcina brzeg szczęki w poziomie podniebienia. Ta mała operacja miéwa skutek natychmiastowy i trwały. Na wewnątrz zadaje autor prócz tego środki krzepiące (*remedia tonica*). W oryginale dołączony jest rysunek szczypczyków.

St. J.

Nn s s b a u m : 0 leczeniu ran.
(Wien. med. Wochschr. 56, 1870).

Prof. Dr. Nussbaum pisze w liście z Orleanu z dnia 24go z.m. „Chcę skreślić wam, jak się zapatruje na leczenie ran. Gdyby mnie kto zapytał, jakbym w ogóle leczył rany postrzałowe i złamania postrzałowe, odpowiedziałbym, że jak najusilniej polecam opatrywanie kwasem karbolowym.

Kryształ kwasu karbolowego rozтворя się kilką kroplami wody, w tym zgęszczonym roztworze macza się kawałek lintu *), wkłada się takowy na kilka minut do rany, z której poprzednio wydobyto ciała obce i okruchy kości, i rozpościera się na ranę. Lint napojony krwią przylega mocno do rany, poczem pokrywa go się listkiem cynnowym (*Staniol*) lub angielską ceratą kitajkową (*Oiled silk*), a następnie zakłada się stósowne leszczotki lub przyrządy wyprostowujące. Jeżeli ropienie jest znaczne, trzeba ranę przestrzykiwać codziennie słabym roztworem wodnym kwasu karbolowego (1 : 50) i pokrywać lintem maczanym w zgęszczonym roztworze olejnym kwasu karbolowego (1 : 6 oleju lnianego). Rana już pokryta nie wysycha, nie doznaje znacniejszego drażnienia, może brodawkować, a odwietrzanie (*desinfectio*) skuteczniejszą się wybornie; roztwór ten olejny jest więc środkiem drogocennym dla szpitalów.

Nieużywanie kwasu karbolowego nazywam śmiało postępowaniem niewłaściwem i szkodliwem, wiedząc, że głównie grzybki i wymoczki pozabwiają rannych życia i że kwas karbolowy niszczy te istoty, a nie wpływa niekorzystnie na samą ranę. Żałuję tylko mocno, że w wojnie obecnej, zużywszy własny zapas kwasu karbolowego, nie zawsze mogłem rozporządzać znaczniejszą ilością tego dzielnego środka.

Przedewszystkiém unikać należy skubanki, również gąbek, jeżeli tylko ma się pod ręką strzykawkę. Doznaję zawsze nieprzyjemnego wrażenia,

skoro widzę, że rany amputacyjne lub postrzałowe opatrują się skubanką suchą. Postępowanie to ganił Pettenkofer już przed 12 laty, i od tego to czasu unikałem skubanki. Skubanka i gąbki są to ciała bardzo dziurkowane, które z łatwością przesiąkają istotami szkodliwymi i pozwalają się tworzyć istotom rozkładowym. Zresztą skubanka sama przez się jest ciałem bardzo nieczystem, a nawet obrzydliwem. Czemże nie były poprzednio te nitki lniane, zanim stały się skubanką: koszulami, prześcieradłami, które nieraz może powalane były stolcami tyfusowemi; potem pokrajano je na przytłoczki, któremi ocierano rany, a które nakoniec chorzy leżący w dusznych salach potargali na skubankę. I ta to skubanka służy do opatrywania ran. Lubo znaleźć można nieraz skubankę pochodzącą z lepszego źródła, przecież nie można zaprzeczyć, że tysiące chorych robi skubankę i że obraz powyższy nie jest przesadzony. A mimo to codziennie używają jej jeszcze lekarze do opatrywania ran!

Jeżeli nie ma strzykawki, użyć można^s gąbek do zlewania ran, ale nigdy nie wolno dotykać się niemi rany. Zresztą każde naczynie może zastąpić gąbkę.

Polecam więc, jako najlepszy sposób, przykładowie na rany lintu, umaczanego w roztworze olejnym kwasu karbolowego (1 : 6), a na uszkodzenia lekkie lnianego płátka, umaczanego w roztworze wodnym kwasu karbolowego (1 : 40), który przykrywa się papierem gutaperkowym.

Nasze dotychczasowe stosunki śmiertelności (w wojsku bawarskiem?) były bardzo pomyślne, do czego przyczyniło się używanie kwasu karbolowego i skrętne rozpraszanie chorych. Widziałem nieraz, że rany brzydkie zaczęły należeć brodawkować, jeżeli ranny opuścił szpital przepelniony, w którym pościel i sprzęty przesiąkły wyziewami. Świeże powietrze łąk i lasów, które ranny przejeżdża, świeże pokoje, nowa i czysta pościel, są silnemi środkami leczniczymi, po których nie widziałem nigdy szkodliwych, przeciwnie bardzo korzystne następstwa.

Korcz...

Reuling : Oderwanie naczyńki w następstwie wydobycia zaćmy z utratą ciała szklanego.

(Archiv f. Augen- und Ohrenheilk. I. 2.)

R. miał sposobność zbadać anatomicznie oko, z którego przed 3 tygodniami wydobył Pagenstecher zaćmioną soczewkę razem z torebką, przyczem wypłynęła mała ilość ciała szklanego. Cała naczyńka oderwaną była wskutku surowiczego wysięku od twardówki, podczas gdy siatkówka przylegała wszędzie do naczyńki. Mimo tego chory widział palce na 6 stop. Związki naczyńki między twardówką a naczyńką nie były poprzerywane.

R.

*) Lint jestto tkanka lniana, używana w Anglii do opatrywania ran, z jednej strony gładka, a z drugiej kosmata.

A. Leared: O używaniu arseniku w pewnych cierpieniach żołądka i jelit.

(Med. Times a. Gaz. Vol. II. 1870. N. 1047.)

W przypadkach rwy żołądkowej nie zrzędzonej przez pożyte potrawy, lecz nagabującej niezawisłe od nich, zazwyczaj w nocy, wśród wielkiego upadku sił, ludzi najczęściej średniego wieku, po gwałtownych wzburzeniach umysłowych, zaleca L. arsenik, o którego znakomitej skuteczności przekonał się w wielu przypadkach. Podobne bóle występują także w jelitach, osobliwie cienkich, niezawisłe od kamyków żółciowych, albo otrucia ołowiowego, i ustępują również szybko po użyciu arseniku, chociaż inne wszelkie środki okazały się bezskutecznymi.

R.

Użycie środków odwietrzających.

(Allg. Med. Centr. Ztg. 89. 1870.)

Z powodu ważności środków odwietrzających w dzisiejszych czasach, nie będzie od rzeczy, jeżeli podamy naszym czytelnikom prawidła odwietrzania, ogłoszone niedawno przez Niemieckie towarzystwo chemiczne w Berlinie. Nie zawierają one nic nowego, zasługują jednak na uwagę lekarzy wykonawczych.

I. Wydzieliny i wydaliny.

Do odwietrzania misek i talerzyków z ropą, ze skubanką zanieczyszczoną, używa się roztworu nadmanganianu potasowego (1 cz. soli czystej na 100 cz. wody, lub też 5—10 cz. soli handlowej na 100 cz. wody). Spluwaczki odwietrzają się proszkiem kwasu karbolowego (100 cz. torfu, gipsu, miłkiej ziemi, piasku lub trocin mięsza się z 1—2 cz. kwasu karbolowego). Nocniki wypłukują się wodą kwasu karbolowego (1 cz. czystego kwasu lub 2 cz. kwasu handlowego na 100 cz. wody). Do odwietrzania stolców stojących w pobliżu chorych używa się proszku kwasu karbolowego; jeżeli zaś są natychmiast wypróżniane, używa się roztworu nadmang. potas. W wychodkach z przyrządami oddzielającymi części stałe od ciekłych: do odwietrzania części stałych służy proszek kwasu karbolowego, do ciekłych zaś woda kwasu karbolowego, która również używa się do odwietrzania wychodków wodnych. Do wychodków urządzonych na dołach kloacznym bez nawozu lub na beczkach najlepszym już proszek kwasu karbolowego, ług chlorku manganu (gdzie w pobliżu istnieją fabryki chemiczne), siarkan żelazawy i inne sole metalowe (roztwory soli metalowej otrzymuje się przez rozpuszczenie soli w wodzie, przy czem sól winna być użyta w nadmiarze). Do odwietrzania wychodków na gnojowiskach służy proszek kwasu karbolowego, lub polewanie treści kloaczej wodą kwasu karbolowego; do cew spadowych w wychodkach używa się wody kwasu karbolowego. Doły kloaczne na przystankach wojskowych, w obozach, posypuje

się wapnem, gipsem, a przynajmniej ziemią w krótkich odstępach czasu. Stosy nawozu przysypują się proszkiem kwasu karbolowego. Moczniśka wypłukują się wodą kwasu karbolowego, lub też roztworem podchlorku wapniowego (1 cz. na 100 cz. wody). Skubanka zanieczyszczona, opaski, płótno zanieczyszczone ropą, zbierają się w naczyniach blaszanych zawierających wodę kwasu karbolowego lub roztw. nadmang. potas. i następnie palą się lub zakopują w ziemię. Jeżeli te przedmioty zostały wrzucone do dołów kloacznym używa się wtedy chlorku wapna. Słoma, siano sienników i poduszek przed spaleniem polewa się roztworem podchlorku wapnia. Odpadki z wierzące z rzeźni i t. d. zakopują się głęboko w ziemię i posypują wapnem żrącym lub chlorkiem wapna.

(Ciąg dalszy nastąpi).

L. Waldenburg: Wziernik gardzieliowy.

(Berl. klin. Woch. 48. 1870.)

Autor, lecząc chorą mającą zwężenie gardziela z bocznym uchyłkiem (*diverticulum*) takowego, wpadł na myśl, czyby gardziel podobnie jak krtani nie dał się badać zapomocą wziernika.

W tym celu użył najpierw rury kauczukowej 8 ctm. długiej, lekko stożkowatej, w której średnica otworu górnego wynosiła 1 1/2, dolnego 1 ctm, a górna część poruszała się swobodnie na rękojeści metalowej widełkowato rozszczepionej, mającej 14 ctm. długości. Cewę tę wkładał do gardziela tak głęboko, dopóki się zupełnie nie skryła; lewą ręką chwycił rękojeść i przygniatał nią język, prawą ręką zaś wprowadzał do jamy połykowej zwykły wziernik krtaniowy i ustawiał tak, ażeby w zwierciadle mógł zobaczyć części gardziela położone tuż poniżej dolnego otworu cewy kauczukowej. Barwa i inne przymioty błony śluzowej dały się dokładnie oznaczyć, przyrządu jednak nie można było utrzymać w gardzielu dłużej nad 10—15 sekund, gdyż zalewał się śliną lub wznicał dławienie.

Cheąc widzieć rozmaite części gardziela, potrzeba było cew rozmaitej długości, dla tego to kazał W. sporządzić wziernik, składający się z dwóch rur, które dawały się zesuwać i rozsuwać, tak, że po rozsunięciu stanowiły rurę jednolitą 12 ctm. długą. Również przekonał się, że cewy z srebra chińskiego są daleko odpowiedniejsze, aniżeli kauczukowe.

Użycie kilku rur w siebie wchodzących, a rozsuwających się w gardzielu zapomocą sprężyn w rurę dowolnej długości, okazało się niestosownym i niedogodnym.

Przyrząd ten wymaga jeszcze licznych ulepszeń, ale użyty z należytą wprawą i zręcznością przyczynić się może wiele do dokładniejszego rozpoznawania i leczenia chorób gardziela. Oświetlenie jest takie samo, jak przy badaniu krtani za pomocą wziernika.

Korcz...

SPRAWOZDANIA Z POSIEDZEŃ TOWARZYSTW PRZYRODNICZO-LEKARSKICH.

Towarzystwo lekarskie krakowskie.

Posiedzenie XV, w dniu 18 października 1870.

Przewodniczący Kol. Oettinger. Członków obecnych 11, jako gość Dr. F. Czerwiakowski.

1. Sekretarz stały zawiadamia, że członek korespondujący Dr. Z. Dobieszewski nadesłał do biblioteki Towarzystwa rozprawę p. t. „Rzut oka na urządzenia szpitalne w niektórych krajach Europy“, a Towarzystwo lekarzy galicyjskich Rocznik Towarzystwa za rok 1869.

2. Dr. Starkel z Tarnowa, jako przewodniczący zjazdu lekarskiego w Bobree, przesyła do komisji balneologicznej sprawozdanie z tego zjazdu, z prośbą, „ażeby Towarzystwo lekarskie, po powzięciu go do własnej wiadomości, odesłało do komisji balneologicznej, jakoteż ażeby Towarzystwo lekarskie zapatrywanie się zjazdu lekarskiego na wodę Bobrecką wobec komisji balneologicznej skutecznie poprzeć chciało“.

Sprawozdanie to powzięto do wiadomości i uchwalono przesłać do komisji balneologicznej.

Posiedzenie XVI, w dniu 15 listopada 1870.

Przewodniczący kol. Biesiadecki. Członków obecnych 16.

1. Przewodniczący zawiadomił, że Kol. Reitharek, wyjechawszy z Krakowa, wystąpił z Iona Towarzystwa.

2. Kol. Prof. Rydel ofiarował bibliotece Towarzystwa rozprawę p. t. „Wyjaśnienie niektórych zjawisk jaskry“.

3. Dr. F. Czerwiakowski i Dr. B. Kluczenko wybrani zostali jednogłośnie członkami czynnymi Towarzystwa.

4. Kol. Prof. Rosner wspomniał, że w ostatnich czasach zdarzyło mi się widzieć kilka przypadków liszaja wyłyszającego (*herpes tonsurans*), który, o ile mu się zdaje, powstał z powodu noszenia szynionów. Zwróciwszy uwagę kolegów na ten szczegół, zachęcił do zbierania podobnych spostrzeżeń.

5. Kol. Prof. Rydel przedstawił chorego z niemocą Brighta i zapaleniem siatkówki białkomoczową (*retinitis albuminurica*) i oświadczył, że, idąc za radą Crequiego i Casparego, podawać mu będzie jodek potasu w dużych dawkach.

W dyskusji kol. Korczyński wspomina, że przed 3 laty, gdy lek ten zachwalali lekarze angielscy, podawano go na klinice prof. Gilewskiego ze skutkiem ujemnym dwóm chorym z niemocą Brighta przewleczną. Kol. Lutostański radzi podawać jodek potasu z mlekiem lub wodą sodową, gdyż wtedy mniej niekorzystnie wpływa na żołądek. Kol. Prof. Biesiadecki sądzi, że jodek potasu wskazanym jest w niemocy Brighta z powodu wypocin w nerkach.

6. Kol. Prof. Biesiadecki przedstawił kilka zajmujących okazów anatomiczno patologicznych

i dołączył do każdego odpowiednie uwagi. A mianowicie: a) tyło-zagięcie macicy z powodu torbieli jajnikowych; b) torbiel w trąbce macicznej; c) ciężę trąbkowo maciczną, gdzie w skutek usiłowania pękła ściana trąbki, a płód 6-miesięczny wystąpił do jamy brzusznej; d) macię z resztkami bliźniaczego łożyska poprzedzającego, gdzie zacopowanie żył rozciągało się aż do żyły głównej dolnej, a gdzie pomimo to nerki okazały się niedokrewne; e) macię połogową z zapaleniem błonicowem błony śluzowej, zacopowaniem żył macicznych, wrzodem błonicowym w pochwie i z ropniami na około pochwy; f) żołądek kobiety 60 letniej, gdzie cała błona podśluzowa była zropiała.

7. Kol. Prof. Janikowski wniósł, ażeby Towarzystwo oceniło rękopis higiepy Dra Bokiewicza, na jego ręce nadesłany. Po dłuższych rozprawach wybrano do tego komisją składającą się z koll. Blumenstoka, Janikowskiego i Lutostańskiego.

8. Kol. Ściborowski odczytał treść i ocenienie rozprawy Dra Z. Dobieszewskiego p. t. „Rzut oka na urządzenia szpitalne w niektórych krajach Europy“, przyczém zabierali głos koll. Grabowski i Lutostański.

Dr. Korczyński.

WIADOMOŚCI URZĘDOWE.

Odmowa ministerstwa. Wydział lekarski uniwers. Jagiel. na ostatniem swém posiedzeniu przed wakacjami letnimi r. z. wyraził między innymi i to życzenie, aby w tutejszym wydziale ustanowioną została osobna katedra higieny. Wys. ministerstwo oświaty w m. listopadzie r. z. zwróciło podanie, wystosowane do niego w tym przedmiocie, z odpowiedzią odmowną.

Stopień doktora medycyny w uniwersytecie Jagiel. otrzymali w m. grudniu r. z. JP. Antoni Pawlikowski ze Starego Sącza i JP. Jan Buszek z Maszyny. Stopień **doktora chirurgii** uzyskali tamże JP dr. med. Józef Barzycki, lekarz powiatowy w Bohorodczanach i JP. dr. med. Henryk Senft w Krakowie.

KRONICZKA WOJENNA.

Niemiecki komitet pomocy rannym zebrał w Londynie 37,000 funtów szterlingów, z których 32,000 funt. ster. do rozporządzenia szpitalów oddano.

Znajdujący się w Moguncyi skład główny Towarzystwa opieki nad ranionymi na wojnie Niemcami wysłał dotąd 172 wagonów do rozmaitych zakładów i lazaretów polowych.

W lazarecie wojskowym, urządzonym w gmachu obok kościoła garnizonowego w Poznaniu na 270 łóżek mieści się przeszło 200 chorych Francuzów.

W dolnem pięttrze pałaca Wersalskiego urządzony jest szpital, przepełniony ciężko rannymi Niemcami.

Dziennik lekarski angielski „*The British medical Journal*“ donosi, że wprawdzie ministerstwo wojny nie pozwoliło lekarzom wojskowym angielskim udawać się dla pomocy do lazaretów francuzkich i niemieckich, jednakże dwaj lekarze wojskowi angielscy Dr. Gordon (zastępca lekarza naczelnego) i Dr. Wyath lekarz pułku gwardyi (Coldstream) dostali polecenie badania urządzeń lazaretowych i higieny polowej w wojsku francuzkiem, prof. Perkes zaś otrzymał pozwolenie zwiedzenia wojska pruskiego w polu.

Król pruski zgodził się na propozycją londyńskiego międzynarodowego Towarzystwa zdrowia, przesłania chloroformu dla ranionych w Strasburgu, Metz i Montmody.

W Anglii związały się „pracownie“ towarzyskie dla sporządzania przedmiotów dla ranionych Francuzów, jakoto: skubanki, opasek, ubrania itd. Przygrywiają na fortepianie, śpiewają, albo ktoś głośno czyta, a wszyscy inni siedzą parami i skubią. Pracowni takich jest już przeszło sto w Anglii.

W Londynie utworzono komitet opieki nad rodzinami poległych żołnierzy. W skład jego wchodzi wiele osób wpływowych; między innymi miss Nightingale. S. J.

SPRAWY POLICYJNO-LEKARSKIE.

Komisya namiestnicza w Szpitalu Św. Ducha w Krakowie. Artykuły w „*Czasie*“ zamieszczone o opłakanym stanie oddziału dla chorób umysłowych w szpitalu Św. Ducha w Krakowie, oraz obraz tego oddziału skreślony czarnymi barwami przez lekarza naczelnego Dr. Neussera (zob. Przegląd Lekarski Nr. 43 i 44 z r. z.) zwróciły na siebie uwagę Wys. Namiestnictwa, które wydelegowało komisją sanitarną w celu przekonania się, czy opisy wzmiankowane są prawdziwe. Komisya ta, złożona z c. k. komisarza p. Biesiadzkiego i z lekarza powiatu krakowskiego dra. Stępińskiego, przed nie wielą dniami szczegółowo zwiedziła oddział chorób umysłowych w szpitalu Św. Ducha i spisała protokół z tej czynności, czyniąc pytania, oparte na artykule Przegl. Lek. lekarzowi naczelnemu i dyrektorowi szpitalów krajowych w Krakowie.

Część niedostatków wytkniętych przez dra Neussera przed przybyciem komisji została usunięta przez miejscową dyrekcją. Świeże jednak ślady porobionych ulepszeń, oraz obecne jeszcze urządzenia, nie przynoszące zaszczytu zakładowi, przekonały komisją w zupełności, iż zarzuty czynione temu oddziałowi są prawdziwe i słuszne. Spodziewane ulepszenia, z jakich korzystać będą biedni chorzy na umyśle, zawdzięczać należy drowi Neusserowi, który przez wytoczenie całej sprawy przed sąd opinii publicznej oddał prawdziwą usługę zakładowi. Gdyby wszyscy lekarze szpitalni wstąpili w jego ślady, z pewnością nasze szpitale przestałyby być zakładami grzeszącymi w wysokim stopniu przeciw prawidłom higieny.

Zwłaszcza oddziały dla chorób umysłowych w państwie rakuskiem znajdują się w stanie godnym pożałowania, a nie-szczęśliwi chorzy pozostają bez żadnej opieki prawnej.

W rzece tę powinien się wdać Wys. Sejm krajowy i żądać od Rządu ile można szybkiego ogłoszenia ustawy o opiece prawnej nad obłąkanymi na wzór angielskiej ustawy z r. 1848 (Lunacy Act), oraz ustawy o urządzeniu szpitali dla obłąkanych, aby wyznaczane komisye namiestnicze wiedziały, czego się trzymać i czego wymagać od podobnego rodzaju zakładów.

Ponieważ do władz rządowych należy nadzór lekarsko-policyjny nad szpitalami, pozwalamy sobie przy tej sposobności wyrazić skromne życzenie, aby Wys. Namiestnictwo wyznaczyło stale komisye kontrolujące zakłady dla obłąkanych w Krakowie i Lwowie, które zwiedzałyby niespodziewanie, a nie po poprzedniem zawiadomieniu Dyrekcyi szpitali, jak to miało miejsce z obecną komisją, zakłady dla obłąkanych i zdawały sprawę o stanie tychże krajowej Radzie zdrowia, która znów przedstawiałaby swoje wnioski Wys. Sejmowi, a względnie Wydziałowi krajowemu. Takie stale komisye kontrolujące istnieją w Anglii. Wypracowaniem szczegółowych instrukcyj dla powołanych komisyj powinna się zająć krajowa Rada zdrowia, a mamy wszelkie prawo od niej wymagać, iżby w tej pracy kierowała się zasadami liberalnemi i uwzględniła wymagania społecznej psychiatrii, zwłaszcza zaś psychofizycznej statystyki i publicznej ochrony obłąkanych w znaczeniu leczniczem, społecznym, ekonomicznym i administracyjnym.

B. L.

WIADOMOŚCI POTOCZNE.

Wybory zarządu Towarzystwa lekarskiego krakowskiego na rok 1871 odbyły się w dniu 3. b.m., wskutek których obrani zostali: prezesem Dr. Józef Oettinger, wiceprezesem Dr. Franciszek Bulikowski, sekretarzem dorocznym Dr. Edward Korczyński, a członkami zarządu Dr. Leon Blumenstok i Dr. Bolesław Lutostański.

Cholera w gubernii Warszawskiej. Opierając się na źródłach rządowych, podaliśmy wiadomość o biegu cholery w gubernii Warszawskiej, zaczynając od 14 października do 14go listopada r. z. włącznie. Obecnie w ciągu dalszym podajemy z tych źródeł, że od 15 listopada do 25 t. m. zachorowało na cholere osób 88, z których wyzdrowiało 62, umarło 40, zostaje 26, licząc w to i pozostałych chorych z zeszłego miesiąca. W ogóle od początku epidemii 14 października do 25 listopada zachorowało osób 311, wyzdrowiało 180, umarło 105, zostaje 26. Najwięcej zachorowało w Żychlinie, mianowicie 115 osób, wyzdrowiało 69, umarło 38, zostało 8; następnie w Walentynowie zachorowało 99, wyzdr. 69, umarło 24, zostało 6; w Kutnie zachor. 62, wyzdr. 30, umarło 27, zostało 5; w Ochorowie zachorowało 8, wyzdrowiało 5, umarła 1, zostało 2; w Dobrzelinie zachorowało 2, umar. 1, wyzdr. 1; w powiecie Gostyńskim zach. 25, wyzdr. 6, umarło 14, zostaje 5.

„Kraj“ w Nrze 295 donosi, iż w ostatnich dniach Grudnia miały umrzeć **na cholere** trzy osoby w **Tarnobrzegu** pod Dzikowem. Nie wiemy, czy wiadomość ta jest prawdziwą. Przy tej sposobności upraszamy szan. kolegów na prowincyi zamieszkałych, aby łaskawie zechcieli nam donosić o każdym przypadku cholery lub choleryny, gdyby takowa gdziekolwiek się pojawiła.

Mleko prawidłowe ma przy ciepłocie 15° C. ciężar właściwy 1,027 do 1,038. Ze zmieszania z wodą powstaje w rozmaitych stopniach mleko gatunkowo lżejsze. Do badania ciężaru wł. mleka dogodny jest t. zw. *lactodensimeter Quevenne'a* (jesto areometr). Skala jego wskazuje:

od 29 — 33°	mleko prawidłowe,	
„ 26 — 29°	„ zawierające $\frac{1}{10}$ cz. wody,	
„ 23 — 26°	„ „ $\frac{2}{10}$ „ „	
„ 20 — 23°	„ „ $\frac{3}{10}$ „ „	
„ 17 — 20°	„ „ $\frac{4}{10}$ „ „	
„ 14 — 17°	„ „ $\frac{5}{10}$ „ „	

zawsze w ciepłocie 15° C.

(Czasop. lek. czesk).

Kobiety lekarki. Donoszą z Chersonu do Odesk. Wiestn., iż dwie młode żydówki w tych czasach udały się z tamtąd do Zurychu w zamiarze wstąpienia do uniwersytetu na wydział lekarski. G. P.

Klinika ś. p. prof. Graefego. Stosownie do ostatniej woli ś. p. prof. Graefego w Berlinie zamkniętą została jego klinika dla chorych na oczy.

(*Annales d'oculistique*).

Na wydziale lekarskim uniwersytetu w Strasburgu otrzymał w dniu 25 lipca r. b. stopień doktora medycyny JP. Antoni Justyn Jaxa Kwiatkowski, rodem z Białegostoku, obroniwszy rozprawę p. n. „*Amputation des membres par la méthode galvanocaustique*“. W tymże uniwersytecie uzyskał w tymże miesiącu stopień doktora medycyny JP. Jan Stella Sawicki, napisawszy rozprawę o wodach lekarskich w Polsce; w r. 1869 zaś JP. Witold Urbanowicz, lekarz uniwersytetu petersburskiego, który rozprawę swą o kołtunie oparł głównie na zdaniach Prof. Dietla.

Dr. Baskowski osiadł stale w Poznaniu, zaś dr. Lewiński w Buku.

† Dnia 11 listopada r. z. zakończył życie w Częstochowie ś. p. Leon Onoszko, lekarz powiatu Ostrowskiego.

PRZEGLĄD BIBLIOGRAFICZNY.

Sachs: *Medizinischer Almanach für das Jahr 1870, oder repertorisches Jahrbuch für die Leistungen der gesamten Heilkunde.* 1870. — 1 $\frac{5}{6}$ tal.

Rocznik wydawany przez redakcyę: *Medizin. Central-Zeitung*. Sprawozdanie z postępów medycyny niedokładne. Z tego powodu nie może ono zastąpić innych tego

rodzaju wydawnictw, jakoto: *Schmidt's Jahrbücher*, a zwłaszcza *Jahresberichte über die Leistungen in der Medizin, herausg. v. R. Virchow u. A. Hirsch*.

Compendium der Anatomie. Zum Gebrauche für klinische Praktikanten und junge Aerzte von Dr. T. Schmidt. — Leipzig 1870.

Podręcznik przeznaczony do przygotowywania się do egzaminów lekarskich. Podobnie, jak inne podręcznik tegoż autora (*Comp. d. Arzneimittellehre, Comp. d. Nervenkrankheiten*) nie zasługuje na zalecenie.

Quain's Lehrbuch der Anatomie. Deutsche Original-Ausgabe. Nach der siebenten von D. D. William Sharpey, Allen Thomson und John Cleland besorgten Auflage des Englischen Originals. Bearbeitet von Prof. E. E. Hoffman in Basel. In 2 Bänden. II. Lief. Eingeweidelehre. Erlangen 1870. III. Lief. Gefäßlehre, Erlangen 1870. — 4 tal. 10 sgr.

Podręcznik anatomii powszechnie w Anglii używany, ozdobiony mnóstwem ładnych i pouczających drzeworytów. Odznacza się zwięzłością i oryginalnością wykładu, przez co znacznie ułatwia naukę anatomii. Autor powiększył angielski oryginał badaniami niemieckich uczonych.

Warum lässt man die Frauen in der Rückenlage gebären? von Ludwig. 2te Auflage 1870.

Autor przedstawia niedogodność rodzenia w położeniu leżącym na wznak i zaleca dla niewiast prawidłowo zbudowanych, przy prawidłowym położeniu dziecięcya i prawidłowym przebiegu porodu, położenie kłęczące, jako najstosowniejsze. Dziełko to zasługuje na uwagę akuszerów.

Hanke: *Ein Apparat für künstliche Respiration und dessen Anwendung zu Heilzwecken.* Wien 1870. Jest to przyrząd mechaniczny dostarczający na przemian powietrza zgęszczonego lub rozcieńczonego. Mechanicznie wspiera on oddychanie przez odpowiednie zmiany ciśnienia w powietrzu wdychanym. Autor używał przyrządu w dławcu u dzieci, które wdychały powietrze zgęszczone, a wydychały w zwyczajną powietrzną. Chorzy na rozdęcie płuc wdychają powietrze atmosferyczne, a wydychają w powietrzu rozcieńczone. W rozdęciu płuc okazały się dobre skutki.

Chairo n: *Etudes cliniques sur l'hystérie; nature, lésions anatomiques, traitement.* Paris, 1870. Autor, na zasadzie licznych spostrzeżeń popartych opisami chorób, uważa nieczulość i upośledzoną pobudzalność zwrotną nagłośni, za stały przypadek rozeznawczy maciunicy nawet w razach, gdy brak wszelkich innych oznak maciunicznych. Stan nagłośni pozostaje zawsze w związku z cierpieniami jajników, zwłaszcza lewego. B. I.