



ORGAN ZWIĄZKU ZAWODOWEGO FARMACEUTÓW - PRACOWNIKÓW W RP POLSKIEJ
CZASOPISMO WYCHODZI DWA RAZY MIESIĘCZNIE.

Redakcja i Administracja czynne od godziny 9 do 16 codziennie, oprócz niedziel i świąt.

Adres Redakcji i Administracji: Warszawa, Marszałkowska 138, m. 8. Tel. 5-23-18 i 5-36-20. Konto czekowe P. K. O. 8491.

Rok XXXIV

Nr. 1—2

16 stycznia 1935 r.

MOTOPIRIN-MOTOR

W TABLETKACH á 0,5

do odręcznej sprzedaży
na sztuki -

w słoikach po 250 sztuk.



w polskiej aptece - polskie wyroby!

Niniejszem podajemy do wiadomości, że nazwa „Intractum” została przez nas opatentowana w U. P. Rz. P. za Nr. 16227 z dn. 28 lutego 1928 r.

DLA RECEPTYRY POLECAMY:

Intr. Adonidis vern. Klawe

Intr. Convallariae maj. Klawe

Intr. Digitalis Klawe

Intr. Valerianae Klawe

Intr. Belladonnae Klawe

Intr. Allii Sat. Klawe

Opakowania po 15 gr., 100 gr., 1 kg.

T-wo Przem. Chem.-Farm. d. **MAGISTER KLAWE, S.A.** Warszawa

PABJANICKA SPÓŁKA AKCYJNA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO

PABJANICE, WOJ. ŁÓDZKIE

ADRENALINA SYNT.

AGOMENSINA

ATOCHINOL

CALCIO-CORAMINA

CHININOPHYTINA

CIBALGINA

COAGULEN

CORAMINA

DIAL I DIDIAL

DIGIFOLINA

ELBON

FERROPHYTINA

FORTOSAN

HEMYPNON

LIPOJODINA

LITHOL

ORYPAN

PAVON

PERCAINAL

PERISTALTINA

PROKLIMAN

PERKAINA

PHYTINA

SALEN I SALENAL

SEPTACROL

SISTOMENSINA

SPIRSIL

VIOFORM

PRZETWORY
SPECJALNE
M A R K I
„CIBA“



*Przetwory
farmaceuty-
czne ogólno-
bandlowe*

KRONIKA FARMACEUTYCZNA

ORGAN ZWIĄZKU ZAWODOWEGO FARMACEUTÓW-PRACOWNIKÓW
W RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
REDAKTOR — CZ. NAŁĘCZ

Rok XXXIV

Nr. 1—2

16 stycznia 1935 r.

TREŚĆ: E. S. — Bilans roku 1934. *Napoleon Stenkiewicz* — α -bromoizopropylaoetylomocznik, metody otrzymywania, własności chemiczne i farmakodynamiczne. *Teg.* — O przyszłym projekcie ustawy aptekarskiej. *Zwilna* — Naukowa propaganda wśród lekarzy. *J. Tugendhold* — Otrzymywanie jogurtu napoju i sera. Tradycyjny opłatek w W. T. F. Ruch związkowy. Z Federacji Farmaceutów Słowiańskich. Konkurs na pracę naukową z dziedziny nauk farmaceutycznych. Wiadomości bieżące. Ruch służbowy. Ze świata. Ogłoszenia.

PODZIĘKOWANIE.

WSZYSTKIM, KTÓRZY NADEŚLALI NAM ŻYCZENIA ŚWIĄTECZNE I NOWOROCZNE SKŁADAMY JAK NAJSERDECZNIEJSZE PODZIĘKOWANIA.

ZARZĄD GŁÓWNY Z. Z. F. P.
I REDAKCJA KRONIKI FARMACEUTYCZNEJ

Bilans roku 1934.

Wkraczając w nowy 1935 rok, Kronika Farmaceutyczna, organ Zw. Zaw. Farmaceutów Pracowników w Rz. Pol., rozpoczyna zarazem trzydziesty czwarty rok swego istnienia.

Zwyczajem tradycyjnym, gdy rozpoczyna się rok nowy — zastanawiamy się chwilę, robimy krótki przegląd naszych prac i wysiłków, uwzględniając przede wszystkim te czynniki, które miały wpływ na kształtowanie się stosunków w zawodzie farmaceutycznym, a szczególnie wśród farmaceutów pracowników.

Gdy rozpoczął się rok ubiegły mieliśmy jeszcze pokaźną liczbę znachorów, którzy stawiali znękaną ludzkość najróżnorodniejsze, naogół optymistyczne, horoskopy gospodarcze i polityczne.

Minął jeszcze jeden rok beznadziejny. Optymistów już bardzo mało... Chaos trwa w dalszym ciągu. Ci, którzy kierują światem, sami zaczynają tracić głowę i to często w dosłownym tego słowa znaczeniu... Robią oni gwałtowne wiraży w różne, często wręcz przeciwne kierunki, celu jednak wytkniętego, ani drogi do niego znaleźć nie mogą. Poszczególne państwa jakoś nie mogą się dogadać — po dawnemu *homo homini lupus est*.

Wojna światowa, która jak bestja apokaliptyczna, przeszła tak niedawno przez cały niemal kontynent, niosąc śmierć, nędzę i głód, mało nauczyła możliwych tego świata, którzy nadają kierunek gospodarce światowej. Wszystkie niemal narody, nie ufając swym sąsiadom, zbroją się gwałtownie. Zwiększył się kryzys zaufania, wszelka zaś etyka pozostała tylko w teorii, fantastyczny wzrost techniki naszego stu-

lecia wyprzedził rozwój duchowy ludzkości o setki lat. Mimo nowoczesnych cech zewnętrznych, człowiek współczesny znajduje się nadal na poziomie średniowiecznej, a często pierwotnej kultury.

Tempo rozwoju techniki nie tylko nie zostało ostatnio zahamowane, ale przeciwnie, trudności, z jakimi walczą przemysłowcy, zmuszają do coraz oszczędniejszego posługiwania się siłą roboczą. W tych warunkach przy utrzymaniu dawnego poziomu produkcji, liczba zatrudnionych zmniejsza się stale i niema widoków na poprawę.

Mimo nadzwyczaj ciężkich i niesprzyjających warunków, Państwo Polskie może jednak poszczycić się dalszemi zdecydowanymi posunięciami pokojowemi, które utrwalają jego stanowisko wśród innych wielkich demokracji europejskich. Znalazło to m. in. swój wyraz w ustosunkowaniu się międzynarodowych organizacji pracowniczych do przedstawicieli polskiej Unji Zw. Zaw. Pracowników Umysłowych. Nasi delegaci np. zajmują dziś stałe miejsca, obok delegatów Anglii, Francji, w Komisji Doradczej Pracowników Umysłowych przy Międzynarodowym Biurze Pracy w Genewie.

Jeśli skolei przejdziemy do sytuacji polskiego świata pracy, to ze smutkiem stwierdzić musimy, iż rok ubiegły był wyjątkowo ciężki. Głód, nędza, chłód i niepewność jutra są udziałem tej warstwy społecznej. Bezrobocie wciąż wzrasta wśród pracowników umysłowych. Według oficjalnej statystyki, liczba bezrobotnych wynosiła w ostatnich dniach grudnia 1934 roku rekordową ilość, a mianowicie 408 tysięcy osób.

Obserwując światła i cienie życia pracowniczego widzimy, iż rok ubiegły smutnie też zapisał się w dziejach naszego ustawodawstwa socjalnego. Od stycznia 1934 r. weszła w życie niekorzystna nowela, przedłużająca czas pracy, wyszła nowela pogarszająca uprawnienia urlopowe, Kodeks Zobowiązań pogarsza w pewnej mierze dotychczasowe normy prawne, regulujące umowy zbiorowe. Nawet orzeczenia Sądu Najwyższego, które są wykładnią ustaw i rozporządzeń państwowych, dały cały szereg wyroków zasadniczych, niekorzystnych dla pracowników i to w sprawach, które właściwie ustawy dość wyraźnie ujmują (gdzie ustawodawca miał wątplenia na myśli obronę pracownika) jak np. o ur-

lopach, godzinach nadliczbowych, gratyfikacjach i t. p. Jeśli do tego dodamy słynną ustawę scaleniową i trwającą od chwili powstania instytucji ubezpieczeń społecznych stałą „reorganizację” tych instytucji, to będziemy mieli w najgłówniejszych zakresach obraz naszej sytuacji pracowniczej.

Nic też dziwnego, że doceniając powagę sytuacji, jaka się ostatnio wytworzyła, Rada Naczelna Unji Zw. Zaw. Prac. Umysł. na posiedzeniu swem w dn. 2 grudnia r. ub. powzięła rezolucję, w której wskazuje, iż świat pracy ogarnia zwątpienie i apatia, nadchodzi więc najwyższy czas przedstawienia polityki gospodarczej Państwa na stanowczą i śmiałą walkę z istotą kryzysu, a nie z niektórymi jego objawami, jak np. z trudnościami przy równowadze budżetu lub utrzymaniu stałej waluty. Zadaniem naczelnem Rządu winna być walka z bezrobociem przez zmniejszenie, a nie zwiększanie godzin pracy przy utrzymaniu dotychczasowych płac. Świat pracy domaga się opieki państwowej i zabezpieczenia przed wszystkim przez wprowadzenie przymusowego rozjemstwa i umów zbiorowych. Ponosząc niewspółmiernie duże ciężary w stosunku do innych warstw społecznych, świat pracy domaga się przyznania mu należnego głosu w polityce gospodarczej przez powołanie reprezentacji pracowniczej w postaci Izby Pracy.

Wyżej przedstawiliśmy pokrótce nasz ujemny bilans roczny i ciosy, jakie nas dotknęły łącznie z całą klasą pracowniczą.

Skolei zastanówmy się pokrótce, jak podobny bilans roczny przedstawia się w zawodzie farmaceutycznym.

Kryzys, jaki ogarnął wszystkie dziedziny życia gospodarczego, na niektórych jego odcinkach uiega pewnej zmianie na lepsze, na innych na gorsze. To samo dałoby się powiedzieć i o naszym zawodzie. Polski przemysł chemiczno-farmaceutyczny walczy z dobrym wynikiem o pokrycie krajowego zapotrzebowania, jak również o rynki zagraniczne. Sytuacja właścicieli aptek nie uległa na ogół poważniejszym zmianom. Nie można tego natomiast powiedzieć o farmaceutach-pracownikach, których uposażenia mimo pewnej stabilizacji kryzysowej, zostały b. wydatnie obniżone, jak w aptekach prywatnych tak i w społecznych. W naszym więc środowisku kryzys znacznie się pogłębił. W niektórych dzielnicach kraju (a zwłaszcza na Kresach Wschodnich) osiągnięto już takie rekordy, że za obecne „pobory” farmaceutów nie chcą już nawet pracować siły niefachowe.

Radosne echo i szczere zadowolenie wśród całego zawodu farmaceutycznego wywołały zaszczytne nominacje farmaceutów na Wydziale Farmaceutycznym Uniw. Warsz. Wybitny farmakognosta, uczeń ś. p. prof. Mazurkiewicza doc. dr. farm. Antoni Ossowski, członek honorowy Z. Z. F. P., został mianowany profesorem na katedrze farmakognozji i botaniki lekarskiej, asystent zaś uczonego wielkiej miary, ś. p. prof. Zaleskiego, dr. farm. Bolesław Olszewski, został habilitowany na docenta.

Dażeniem naszym winno być, aby w przyszłości na studiach farmaceutycznych wszystkie stanowiska profesorskie zajęli farmaceuci, którzy najlepiej wczuwają się w potrzeby zawodu. W tym celu zawód nasz winien pomagać materialnie farmaceutom, którzy

postanowili poświęcić się karierze naukowej. Będzie to jeden z najwłaściwszych sposobów prawdziwego wyzwolenia farmacji.

W lutym r. ub. na Uniw. Warszaw. zdali egzaminy na stopień doktora farmacji st. asyst. farmakogn. M. Proner i red. M. Bernerówna.

Na minus naszego rocznego bilansu zawodowego należy zapisać uszczuplenie kompetencji Wydziału Farmaceutycznego. Dep. Służby Zdrowia, który został przekształcony na Wydział Nadzoru Farmaceutycznego. Z nowego Wydziału wyłączono m. in. sprawy odwołań od decyzji urzędów wojewódzkich, które przekazano Wydziałowi Orzecznictwa.

W roku ubiegłym nastąpiło wiele zmian na stanowiskach inspektorów farmaceutycznych. Stanowiska te obejmują ludzie przeważnie młodszy, pełni energii, którzy, miejmy nadzieję, przyczynią się w pewnej mierze do unormowania stosunków w naszym zawodzie, szczególnie na prowincji, gdzie mają szerokie pole do pracy.

W roku zeszłym odbyły się już ostatnie egzaminy na stopień pomocnika aptekarskiego. Od tego więc roku uczelnie nasze wypuszczają będą tylko jeden typ farmaceuty o wyższych studiach. Zmniejszy się przytem nieco dopływ do zawodu, co przy obecnej nadprodukcji i bezrobociu ma również doniosłe znaczenie dla naszego rynku pracy.

Są niezmiernie doniosłe dla zawodu zagadnienia, które jakoś w żaden sposób nie mogą znaleźć swego rozwiązania, a które są stale odkładane z roku na rok i już pesymiści zaczynają wątpić, czy obecne pokolenie doczeka tych czasów, kiedy ujrzą one światło dzienne. Są to długo oczekiwane — Ustawa Aptekarska oraz Izby Aptekarskie i Farmakopea Polska. Zda się, wszystkie złe moce sprzysięgły się przeciw nim. Czy trudności te i przeszkody zostaną w roku bieżącym przezwyciężone trudno być prokiem. Ostatni 6-ty skolei projekt rządowy Ustawy Aptekarskiej nie różni się zbytnio od innych. Jest on nieco krótszy od projektów dawniejszych, z których szereg artykułów usunięto, albowiem mają być one ujęte szczegółowo w rozporządzeniach ministerjalnych. Pozatem nowy projekt ustawy przewiduje spółki aptekarskie, daje instytucjom ubezpieczeń społecznych prawo zakładania filij aptek oraz wprowadza szereg drobniejszych zmian.

Związek Zawodowy Farmaceutów Pracowników w Rz. Pol., jak dawniej, tak i po ogłoszeniu ostatniego projektu ustawy, domagał się m. in. ujednostajnienia typu koncesji oraz zmniejszenia normy ludności przypadającej na jedną aptekę.

Ostatniemi jednak czasy wśród szerokich sfer pracowniczych szerzy się niezadowolenie z obecnego ustroju aptekarskiego. Farmaceuci starsi z większą praktyką znaleźli się w położeniu bez wyjścia, — jednym obniżono pensję często poniżej wszelkich minimalnych norm egzystencji, innych znów zwalnia się zupełnie, uważając ich za „inwalidów”. Tak np. nazywają starszych pracowników Ubezpieczalnia Społeczne, nie dając im jednak rent inwalidzkich. Ludzie, którzy przed piętnastu laty, będąc jeszcze w sile wieku (40—45-letni) ideową pracą swą, pełną samozaparcią, przyczynili się znacznie do ugruntowania instytucji społecznych, dziś gdy sterali swe siły są redukowani — jako „inwalidzi 60-letni” —

w myśl prostej, ale niebardzo ludzkiej maksy — murzyn swoje zrobił — murzyn może odejść...

Koncesyj udziela się zbyt mało. Rodzi się więc rozgorzenie. Potrzeba gruntownej przebudowy dotychczasowego systemu przenika świadomość coraz to większych zastępów wśród farmaceutów-pracowników.

Jeśli skolei zastanowimy się nad sytuacją młodej generacji farmaceutycznej, która po ukończeniu studjów opuszcza wyższe uczelnie, to los jej nie jest również do pozazdroszczenia.

Wieloletnia żmudna i zarazem kosztowna nauka, która wymaga tak wiele wysiłku, nic prawie nie daje w materialnym znaczeniu. Praktyka — bezpłatna lub za grosze, że aż wstyd się przyznać, ile się „zarabia”, nadziei na lepszą przyszłość prawie żadnej. Jak więc żyć młodemu człowiekowi bez żadnej nadziei, bez celu, który winien przyświecać jego pracy? Czy w takich warunkach może się on stać pożyteczną jednostką dla społeczeństwa? Należy wątpić.

Jedyne rozwiązanie tego zagadnienia przy obecnym systemie jest możliwe tylko przez ustawowe zagwarantowanie minimum płac oraz znaczne zmniejszenie normy ludności na 1 aptekę, a tem samem udzielenie starszym kolegom większej ilości koncesyj na otwarcie nowych aptek.

Farmakopea polska, jak się dowiadujemy, jest na ukończeniu i obecnie prowadzone są już pertraktacje z wydawcami. Mijemy więc nadzieję, że przy pewnym wysiłku ze strony Komisji redakcyjnej, wkońcu r. b. farmakopea zostanie oddana zawodowi.

Wr. 1934 rozstali się z tym światem następujący członkowie naszego zawodu:

Alkiewicz Roman — b. działacz Z. Z. F. P., Ambroziewicz Feliks, Batkowski Waclaw, Baumritter Eljasz, Bochyński Mieczysław, Czejdo Bolesław, Dąbrowski Juljan, Głuchowski Bronisław, Hamburg Stanisław, Haszycz Jan, Heintze Henryk, Hrynaszkiewicz Nikodem, b. długol. insp. farm. woj. wileńsk., Humblet Jan, Jacob Ryszard, Jasiński Ludwik, Jasiuk Waclaw, Jaworski Boguchwał, Kallir Leon, Kobosowa Zofia, Kodjaszewski Zygmunt, Kuciński Feliks, Lech Stefan, Liniewicz Władysław, Maciejowski Stanisław, b. prezes P. P. T. F., Mańkowski Franciszek, Masłowski Mieczysław, Mende Edmund, Millerowa Maria, Pak Anatoliusz, Patek Czesław, b. czł. Zarz. Oddz. Warsz. Z. Z. F. P., Piasecki Kazimierz, Pvszyński Antoni, Ruciński Zygmunt, Rudnikówna Wanda, Samulik Aleksander, Smółko Konstanty, Sobanja Oskar, Strzelecki Czesław, Sztromajer Władysław, Szymanowicz Karol, zasłużony działacz społeczny, Tomaszewski Zygmunt, Turski Leon, Witwicki Józef, Ziemiński Ludwik, Żdzarski Tadeusz, Żyźniewska Zofia.

Dla Związku Zawodowego Farmaceutów Pracowników w Rz. Pol. rok ubiegły upłynął pod znakiem ustawicznego zmagania się z piętrzącymi się trudnościami oraz nad pracą organizacyjno-związkową.

Jedną z najważniejszych trosk Związku był ciężki los naszych kolegów bezrobotnych, których liczba wynosi około 400 osób. Już oddawna została zorganizowana stała zbiórka na rzecz głodujących kolegów, początkowo tylko wśród farmaceutów pracowników, a następnie łącznie z P. P. T. F.

Nie wszyscy jednak koledzy wywiązują się należycie ze swoich obowiązków względem bezrobotnych. W okresie sprawozdawczym Związek prowadził dalszą walkę o wyrugowanie z aptek sił niefachowych. Ze smutkiem należy skonstatować, że nie znaleźliśmy w tej akcji należytej współpracy ze strony szerszego ogółu kolegów.

W dniach 19 i 20 marca r. b. odbył się przy b. licznym udziale uczestników XVII skolei Zjazd Delegatów Z. Z. F. P.

Tematem obrad były sprawy bezrobocia, obniżki płac, ustawodawstwa aptekarskiego, sprawy organizacyjne oraz szerszy udział farmaceutów pracowników w pracy zawodowej i społecznej. Podczas Zjazdu, obrady którego prowadzone były na b. wysokim poziomie, zostały wygłoszone ciekawe referaty naukowe i zawodowe. Jakkolwiek dyskusja w pewnych momentach była b. gorąca, to jednak, gdy chodziło o sprawy ogólnego dobra, XVII Zjazd wykazywał wyjątkową jednomyślność i troskę o przyszłość zawodu.

Zjazd przyjął cały szereg uchwał i dezyderatów dla Zarządu Głównego. Przyjęto m. in. uchwałę, domagającą się przyspieszenia w opracowaniu jednolitej dla całego Państwa Ustawy Aptekarskiej oraz powołania do życia urzędowej reprezentacji zawodu w postaci Izb Aptekarskich. Postanowiono domagać się u właściwych czynników wprowadzenia do programów uniwersyteckich dla farmaceutów przedmiotów z dziedziny O. P. L. G. oraz poczynić starania, aby stanowiska instruktorów O. P. L. G. obsadzone były przez odpowiednio przeszkolonych bezrobotnych farmaceutów. Zjazd wyraził protest przeciwko zamachom sfer gospodarczych na ustawodawstwo socjalne.

Uchwalono domagać się zmniejszenia liczby przyjmowanych słuchaczy na studia farmaceutyczne, szczególnie na Uniw. J. K. we Lwowie i Un. Poznańskim.

XVII Zjazd zmienił niektóre paragrafy statutu Związku. Najważniejszą zmianą jest zwoływanie Zjazdu Delegatów raz na 2 lata.

Pozatem przyjęto uchwały w sprawie zatrudniania przy recepturze sił niefachowych w aptekach prywatnych i społecznych (głównie szpitalnych). Wyrażono protest przeciwko wprowadzeniu przez Ubezpieczalnię Społeczne t. zw. punktów rozdawnictwa leków i t. d.

Uchwały powyższe i dezyderaty zostaną tylko w sferze szczerych chęci i dobrych zamiarów, jeśli wysiłki Zarządu Głównego zwrócone w kierunku ich realizacji nie zostaną poparte przez zwartą i świadomą swych celów szeroką rzeszę zorganizowanych kolegów. Mamy tu na myśli przedewszystkiem Zarządy Oddziałów i tych wszystkich Kolegów-delegatów, którzy na Zjeździe dali tyle inicjatywy i zrozumienia dla poczynań Zarządu Głównego Związku. Należy tylko pamiętać, iż czas nagli, a miesiące zimowe najlepiej nadają się do pracy organizacyjnej w centrali i na poszczególnych terenach. Czas ten musimy należycie wykorzystać, albowiem miesiące letnie już o wiele mniej sprzyjają ku temu.

Związek nasz utrzymuje mniej lub więcej ścisły kontakt z organizacjami popierającymi nauki farmaceutyczne, orga-

nizacjami zawodowymi, pracownikami i społecznymi. Przedstawiciele Związku biorą udział w zarządach Tow. Naukowego „Lechicja”, w Tow. Przyjaciół Wydziału i Oddziałów Farmaceutycznych na Uniw. w Polsce, we władzach Unij Zw. Zaw. Prac. Umysł., w zarządach Kół L. O. P. P. i Ligi Morskiej i Kolonjalnej, w prezydjach międzynarodowych organizacji farmaceutycznych, jak Federacja Farmaceutów Słowiańskich i Międzynarodowa Unja Farmaceutów Pracowników.

W r. ub. Związek nasz brał udział w V-ym Kongresie Międzynar. Unij w Wiedniu oraz w III Kongresie Federacji Farmac. Słowiańskich w Białogrodzie oraz w wystawie chemiczno-farmaceutycznej w Zagrzebiu (Kronika Farmaceutyczna).

Ostatni Kongres Federacji Farmaceutów Słowiańskich, jak wiadomo, przekazał naszej organizacji Sekretarjat generalny Federacji. Stanowisko sekretarza gen. Federacji powierzono zasłużonemu działaczowi związkowemu, kol. Cz. Nałęczowi.

Zawód nasz cały, a pracownicy w szczególności, zawsze żywo interesuje się sprawami ogólnopaiństwowymi i społecznymi. Farmaceutyci np. wzięli liczny udział w zbiorce na rzecz Funduszu Szkolnictwa Polskiego Zagranicą. Na apel władz posypały się zapisy na P o ż y c z k ę N a r o d o w ą (na sumę przeszło miliona złotych, w tem przeszło 500 tys. zł. zadeklarowali pracownicy). W lecie r. ub. gdy duże połacie kraju nawiedził żywioł powodzi, zawód nasz wykazał wielką ofiarność na rzecz ludności dotkniętej tą klęską. Pracownicy opodatkowali się na okres kilku miesięcy w wysokości od 1 do 2% swych poborów miesięcznych, które zostały im stracone przy wypłacie pensyj.

Związek nasz starał się współpracować w sprawach ogólnozawodowych oraz interesujących obie strony z Polskimi Powszechnym Towarzystwem Farmaceutycznym, grupującym w większej części właścicieli aptek. Jeśli współpraca ta nie dała pozytywnych wyników, to wina w każdym razie nie spada na Związek. Stwierdzić tu jednak należy, że postulaty nasze znajdowały często zrozumienie wśród przywódców P. P. T. F., nie mogły one jednak trafić do przekonania ogółu właścicieli aptek, którzy nie zawsze stawiają interesy zawodowe ponad własne korzyści doraźne.

W tych warunkach trudno sobie przepowiadać na przyszłość większych efektów przy współpracy tych dwóch największych odłamów farmacji. A szkoda. Przy obopólnej dobrej woli ogółu członków i zrozumieniu choćby własnego interesu (tylko na dalszą metę) możnaby zrobić dla zawodu wiele dobrego.

Kronika Farmaceutyczna, organ naszego Związku, mimo ciężkich warunków wydawni-

czych, wciąż się rozwija. W roku ub. drukowaliśmy szereg prac naukowych oraz oświetlone zostały najrozmaitsze zagadnienia zawodowe. Wprowadzono nowe objętość czasopisma. Podczas gdy rok 1932 obejmował 298 stron druku, to rocznik 1933 został zwiększony do 388 stron, rocznik zaś 1934 obejmuje już 500 stron. W r. ub. wydaliśmy dwa numery specjalne. Jeden poświęcony ś. p. prof. Władysławowi Mazurkiewiczowi, drugi — piętnastoleciu Z. Z. F. P.

Aby „Kronika” stała się jeszcze żywszem odzwierciedleniem życia zawodowo-organizacyjnego oraz doli farmaceuty pracownika, trzeba, żeby ogół kolegów więcej się nią interesował i więcej nadsyłał materiału z poszczególnych terenów Związku.

Kończąc ten krótki przegląd naszego udziału w życiu zawodowym i pracowniczym, widzimy, iż jakkolwiek bilans ten przedstawia się dla nas naogół niekorzystnie, to jednak nie załamaliśmy się w ustawicznej walce z piętrzącymi się trudnościami—przeciwnie, ciosy, jakie spadły na nas, zmuszają szerszy ogół kolegów do wyciągnięcia z tego wniosków praktycznych.

Z rozpoczynającym się więc Nowym Rokiem czas najwyższy przystąpić do ścisłego skonsolidowania wysiłków wszystkich jednostek twórczych, zdających sobie sprawę z powagi przeżywanej sytuacji. Musimy wzmocnić się wewnętrznie, aby mieć dość siły do przejścia w odpowiednim czasie od „defensywy” do „ofensywy”, która winna dać nam zwycięstwo.

E. S.

Inż. NAPOLEON SIENKIEWICZ

α -bromoizopropiuloacetylo mocznik, metody otrzymywania, własności chemiczne i farmakodynamiczne.

I. Metody otrzymywania.

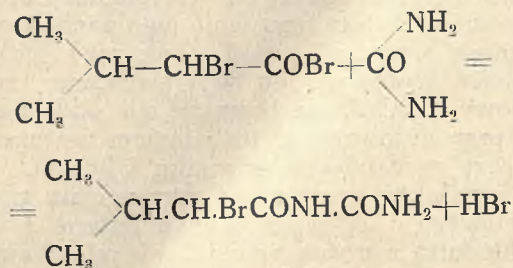
α -bromoizopropiuloacetylo mocznik został wprowadzony do terapii w 1907 roku przez fabrykę „Knoll” pod nazwą „Bromural” jako środek usypiający i uspakajający (hypnoticum sedativum). Dawki 0, 3-0,6 g jako hypnoticum i 0,3 g pro die lub więcej jako sedativum.

Według patentu tejże fabryki ¹⁾ otrzymuje się przez kondensację bromobezwodnika kwasu α -bromoizo-

¹⁾ D. R. P. 185962.

Koleżanki i Koledzy! Pamiętajcie, iż tylko w jedności siła -WSZYSCY W SZEREGI ZWIĄZKU!

walerjanowego z mocznikiem. Reakcja przebiega w myśl następującego równania

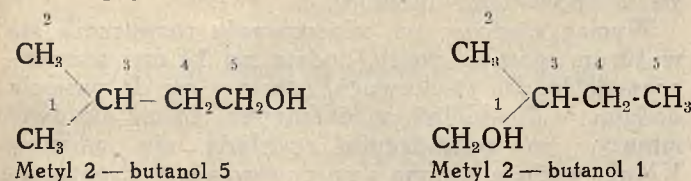


Reakcja przeprowadza się przy ogrzewaniu; surowy produkt traktuje się dwuwęglanem sodu, celem usunięcia kwasu bromoizowalerjanowego i bromowodoru. Dla ostatecznego oczyszczenia surowy produkt przekształca się z toluolu i otrzymuje się α -bromoizopropioloacetylomocznik o temp. top. 147—149°C, który przedstawia białe płatki pozbawione smaku łatwo sublimujące, łatwo rozpuszcza się na gorąco w wodzie, alkoholu, eterze, alkaljach, trudno rozpuszcza się w wodzie zimnej; daje się również krystalizować przez rozpuszczanie w alkoholu na gorąco i następne wytrącanie z roztworu wodą.

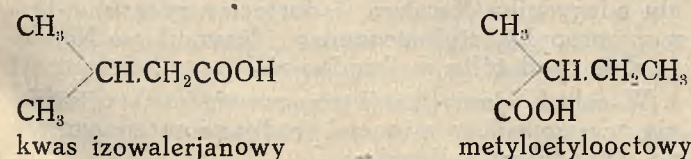
Tu pozwolę sobie opisać w krótkim zarysie metodę otrzymywania α -bromoizopropioloacetylomocznika częściowo opracowaną przeze mnie.

Pierwszym produktem wyjściowym jest alkohol amylozy fermentacyjny, który przez utlenianie przeprowadza się w kwas izowalerjanowy, ten bromuje się i w końcu poddaje się kondensacji z mocznikiem.

Alkohol amylozy fermentacyjny jest jednak mieszaniną dwu izomerów, z których jeden jest związkiem optycznie czynnym.



Jest rzeczą zrozumiałą, że utleniając taką mieszaninę, otrzymuje się dwa izomeryczne kwasy, a mianowicie:



Kwas izowalerjanowy czysty wrze w temperaturze 175°C, podczas gdy kwas izowalerjanowy otrzymany przez utlenianie alkoholu amylozy fermentacyjnego wrze w granicach 171—175°C. Produkt ten poddany dalszym operacjom — prowadzi w końcu do α -bromoizopropioloacetylomocznika, który, jak widzimy, jest mieszaniną pochodnej kwasu izowalerjanowego i kw. metyloetylooctowego; produkt ten, jak już wspomnieliśmy, topi się w temperaturze 147—149°C, podczas gdy związek otrzymany przez kondensację zbromowanego czystego kwasu izowalerjanowego i mocznika topi się w temperaturze 154°C. Jednakże, jak wykazały badania Fourneau²⁾ środek ten posiada własności hypnotycznie o wiele słabsze od α -bromoizopropioloacetylomocznika.

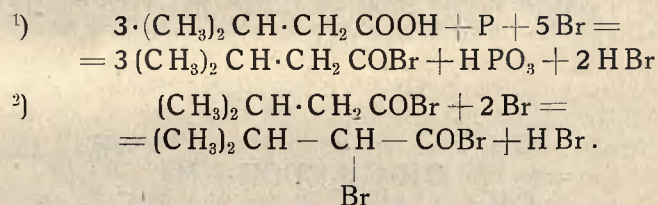
Otrzymywanie kwasu izowalerjanowego.

Metoda polega na utlenianiu alkoholu amylozy fermentacyjnego mieszaniną chromową. Do aparatu fermentacyjnego mieszaniną chromową umieszcza się 80 cz. wagowych wody, 240 cz. kw. siarkowego d. 1.84 i 80 cz. alkoholu amylozy, następnie dodajemy bardzo powoli w ciągu kilku godzin mieszaninę 360 cz. wody + 20 cz. dwuchromianu potasu. Reakcja idzie samorzutnie bardzo energicznie i po skończonej reakcji mieszaninę reakcyjną ogrzewamy jeszcze godzinę; następnie poddaje się destylacji z parą wodną, z destylatu wyciąga się eterem, wyciąg ten przemywa się 10% roztworem sody, przeprowadzając kwas izowalerjanowy w sól sodową, która przechodzi do warstwy wodnej; w eterze pozostanie aldehyd walerjanowy, walerjanian amylozy i nieprzereagowany alkohol amylozy.

Płyn alkaliczny zagęszcza się na łaźni wodnej, następnie zakwasza się kwasem solnym, wyciąga się eterem, do którego teraz przechodzi wodny kwas izowalerjanowy. Wyciąg eterowy suszy się nad siarczanem sodu, poczem destyluje się kwas, który przechodzi w granicach 171—175°C; wydajność 40%.

Otrzymywanie bromobezwodnika kwasu α -bromoizowalerjanowego.

Metoda polega na działaniu bromem wobec fosforu czerwonego na kwas izowalerjanowy w myśl następującego równania:



W aparacie, który jest zaopatrzony w mieszałkę i płaszcz chłodzący, umieszcza się 50 cz. kwasu izowalerjanowego i 10 cz. fosforu czerwonego, zupełnie suchego; fosfor powinien być przemyty wodą wrzącą aż do zaniku zapachu, wysuszony, rozdrobniony i w końcu dokładnie wysuszony w próżni. Następnie dodaje się kroplami przy mieszaniu 150 cz. suchego bromu, reakcja na początku idzie bardzo energicznie, zawartość ogrzewa się, wolny brom znika szybko przy jednoczesnym wydzielaniu bromowodoru; każdą następną porcję bromu dodaje się dopiero wtedy, gdy produkt reakcji odbarwił się po poprzedniej. Druga część reakcji, podstawienia bromu w łańcuchu idzie powolniej i wymaga ogrzewania w temperaturze 90°C. Po zakończonej reakcji zawartość reaktora pozostawia się w spokoju, poczem dekantuje się i destyluje w próżni. Bromobezwodnik przechodzi przy 10 m/m w temperaturze 82—85°C.

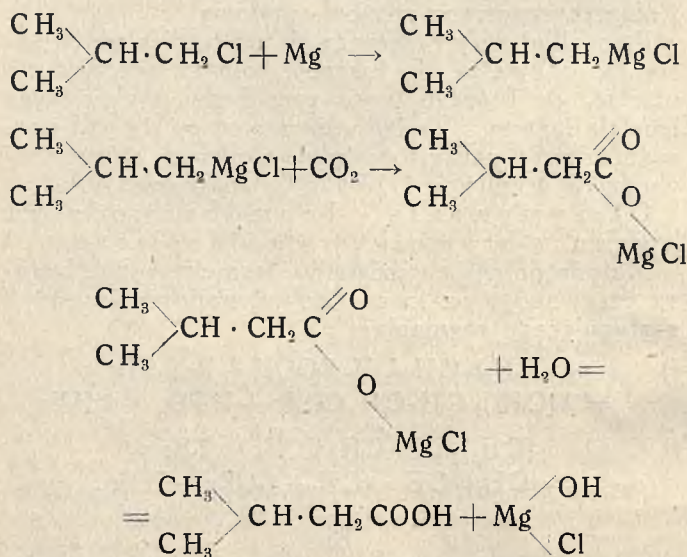
Otrzymywanie α -bromoizopropioloacetylomocznika.

Mocznik bardzo suchy i sproszkowany miesza się z bromobezwodnikiem kwasu bromoizowalerjanowego; zmieszane produkty zostawia się na 10 godzin. Najczęściej reakcja idzie samorzutnie, czasem trzeba ogrzewać, masa się upłynia i wydziela się bromowódór, potem wszystko krzepnie na produkt krystaliczny. Otrzymany produkt przemywa się wodą, suszy się w próżni, a w końcu przekształca się z toluolu. Otrzymany produkt posiada temp. top. 147—149°C. Jeżeli chodzi o produkt kondensacji

²⁾ Fourneau Bull. Soc. Chim. de France 41,1518, 1927.

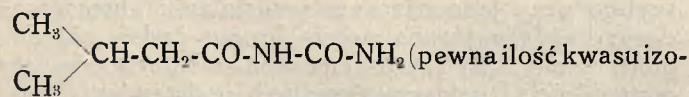
mocznika z kwasem izowalerjanowym czystym, a nie mieszaniną izomerów, jak się ma w wypadku α -bromoizopropylaoacetylomocznika, którego pospolity wzór strukturalny jest o tyle niesuszny, że wymienia tylko jeden ze składników, to potrzebny do tego produkt wyjściowy czysty, kwas izowalerjanowy, otrzymuje się metodą Grignard'a.

Chlorek izobutyłu, otrzymany przez działanie tróchlorku fosforu na alkohol izobutyłowy o temperaturze wrzenia 108°C w obecności chlorku cynku, przeprowadza się w związek Grignard'a magnezooorganiczny, a ten ostatni pod działaniem bezwodnika węglowego w niskiej temperaturze i wody zakwaszonej przechodzi w kwas izowalerjanowy o temp. wrzenia 175°. Wydajność 82% teoret. Redakcja przebiega w myśl następującego równania:



Jeżeli jednak kwas ten sprzęgnąć z mocznikiem, to wbrew oczekiwaniom otrzymamy produkt o właściwościach tak dobrych, jakich poprzedni nie posiada.

Zdarzało się czasem, że preparaty α -bromoizopropylaoacetylomocznika pojawiające się w handlu posiadały niższy punkt topnienia, niż wymagany; przyczynę należy szukać w zanieczyszczeniach bądź izopropylaoacetylomocznikiem



walerjanowego nie uległa zbrojowaniu w łańcuchu bocznym), bądź też w alkoholu amyłowym technicznym, w którym był za duży procent kwasu metyloetylooctowego.

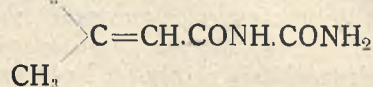
Przeprowadzono nawet ilościowe badania nad punktami topnienia różnych mieszanin czystego α -bromoizopropylaoacetylomocznika o temp. top. 154°C (I) i izopropylaoacetylomocznika (II) o temp. top. 148°C.

I tak np. otrzymuje się mieszaninę o temp. top. 139° przy 80% związku I i 20% związku II, a mieszanina składająca się z 65% związku I i 35% II miała tę samą temperaturę topnienia co czysty α -bromoizopropylaoacetylomocznik³⁾.

II. Własności chemiczne.

Z własności chemicznych α -bromoizopropylaoacetylomocznika należy wymienić jego zachowanie pod działaniem kwasów i zasad. Tak przy gotowaniu z kwasem azotowym lub 50% siarkowym zachodzi częściowy rozkład, ale brom się nie oddziela, natomiast przy gotowaniu z 10% ługiem następuje rozkład przy wydzielaniu amoniaku i bromu.

3 g produktu powyższego ogrzewa się z 40 cm³ alkoholowego $\frac{1}{2}$ N wodorotlenku potasu 3 godziny pod chłodnicą zwrotną, wydziela się mieszanina KBr, minimalne ilości KCN i powstaje związek o temperaturze top. 216 — 217° dwumetyloakrylomocznik o wzorze



Z analitycznego punktu widzenia jest bardzo ważną cechą α -bromoizopropylaoacetylomocznika jego zdolność do sublimacji; adalina, związek tej samej grupy, bromodwuetylaoacetylomocznik również sublimuje. Powszechnie zaś znane środki nasenne z grupy kwasu barbiturowego Luminal i Veronal własności tej nie posiadają; zatem jest to dobry sposób odróżniania analitycznego grupy α -bromoizopropylaoacetylomocznika od grupy kwasu barbiturowego.

α -bromoizopropylaoacetylomocznik jak i inne środki nasenne dość prostą stosunkowo metodą możemy wykryć w moczu, a mianowicie: 100 cm³ moczu klaruje się 10 cm³ 1/2 N octanu ołowiu, przesącz zakwasza się kwasem octowym i odparowuje się do objętości 20 cm, pozostałość wytrąca się dwa razy z 40 cm. eteru (gdyby utworzyła się emulsja usuwa się ją dodatkiem alkoholu).

Wyciąg eterowy po odparowaniu rozpuszcza się w 10 cm³ gorącej wody, dodaje się 10 cm³ rozcieńczonego kwasu siarkowego, ogrzewa się do wrzenia dodając $\frac{1}{10}$ N—KMnO₄ w nadmiarze, gotuje się dwie minuty, po ochłodzeniu rozkłada się nadmiar KMnO₄ wodą utlenioną i po ponownym wyciągnięciu eterem i odparowaniu go otrzymuje się kryształ, dla identyfikacji których oznacza się punkt topnienia.

Można również zrobić reakcję barwną przy użyciu odczynnika Nesslera (jodortęcja potasu) α -bromoizopropylaoacetylomocznik z odczynnikiem Nesslera daje osad żółty do brudno-zielonego koloru.

W celach identyfikacji oznacza się punkty topnienia mieszanin jego z innymi środkami nasennymi tak np. z trionalem, sulfonalem.

Mieszanina α -bromoizopropylaoacetylomocznika i sulfonalu posiada najniższy punkt topnienia przy stosunku 60% pierwszego i 40% drugiego — 111°C; mieszanina α -bromoizopropylaoacetylomocznika i trionalu posiada najniższy punkt topnienia przy stosunku 40% pierwszego i 60% drugiego — 70°C.

Bardzo charakterystyczną cechą α -bromoizopropylaoacetylomocznika jest zawartość w nim bromu; zawartość bromu może wahać się w granicach od 33.3% do 35.7%. (Farmakopea niemiecka, wydanie VI 1926 r.).

Ciekawą własność z punktu widzenia fizykochemicznego posiada mieszanina α -bromoizopropylaoacetylomocznika i piramidonu.

³⁾ Journ. of the Pharmac. Soc. of Japan N. 468.

) Apoth. Ztg. 22. 960 F. Zernik Eisnke Joshitomi Kiichi Watonobe.

Przy stapianiu pyramidonu z α -bromoizopropioloacetylomocznikiem ten ostatni cokolwiek się rozkłada tak, że po ponownym oznaczeniu punktu topnienia punkt taki stopniowo się obniża. Jednakże średnie wartości z 40—60 oznaczeń punktów topnienia różnych mieszanin posłużyły do ułożenia tablicy zawartości α -bromoizopropioloacetylomocznika.

Według tych danych wykreślono odpowiednią krzywą. Okazało się, że pyramidon i α -bromoizopropioloacetylomocznik tworzą mieszaninę eutektyczną zawierającą 41% ostatniego produktu i topiącą się w temperaturze 78°C.

Na podstawie krzywej można wnioskować, że w mieszaninach zawierających poniżej 20% lub powyżej 80% α -bromoizopropioloacetylomocznika tworzą się kryształy mieszane.

(C. d. n.).

PRZEDSTAWICIELE ORGANIZACJI FARMACEUTYCZNYCH Z ŻYCZENIAMI NOWOROCZNYMI U PANA PREZYDENTA RP POL.

Z okazji Nowego 1935 Roku przedstawiciele organizacji farmaceutycznych zostali w dn. 1 b. m. wraz z innymi delegacjami przyjęci przez Pana Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej prof. dr-a Ignacego Mościckiego na Zamku Król. w sali Assemblowej.

Imieniem Federacji Aptekarzy Słowiańskich życzenia składał sekr. gen. kol. Czesław Nałęcz, imieniem Z. Z. F. P. — prezes Zarządu Głównego kol. Edmund Szyszko, imieniem W. T. F. prezes kol. Wacław Filipowicz, imieniem P. P. T. F. wiceprezes kol. Lelejko.

O przyszłym projekcie Ustawy Aptekarskiej*).

(Artykuł dyskusyjny).

VI-ty projekt Ustawy Aptekarskiej, „jutrzienka” lepszej przyszłości dla zawodu, spoczywa w biurku ministerjalnym.

I dalej, jak mówi p. J. M., „panuje cisza”. A ja dodam do tego: niech będzie jak najdłuższą, bo zmienił się pogląd pracowników - farmaceutów na sprawy, które ma uregulować przyszła Ustawa Aptekarska.

Nie ogarnęła nas apatia, niema dostępu do nas zniechęcenie, byliśmy tylko bierni, a teraz budzi się w nas energia, kielkują wśród nas pracowników nowe myśli, nowe dążenia.

Zaczynamy patrzeć na obecny system koncesyjny i proponowany w VI-tym projekcie Ustawy z dużą dozą krytycyzmu i powątpiewania.

Budzą się w nas dążności do wprowadzenia zasady wolnego osiedlania się.

Te głosy, rozbrzmiewające coraz mocniej, może weźmie pod uwagę Min. Opieki Społecznej. Głosy za wolnym osiedlaniem się wychodzą z kół pracowników - farmaceutów, steranych pracą za lożą, posiadających kilkanaście lat praktyki, a nie mających „bagatelki”, bo kilkudziesięciu czy kilkuset tysięcy złotych na otwarcie własnej „officyny sanitatis”.

Za wolnym osiedlaniem się wypowiada się też młodsze pokolenie, które widzi całą beznadziejność dla swego zapału i energii przy obecnym systemie.

P. J. M. poświęcił słów kilkanaście sprawie wydzierżawiania aptek i interesom młodych magistrów, pisząc: „lak samo nie jest zrozumiały w nowym projekcie zakaz, poza małymi wyjątkami, wydzierżawiania apteki, a także oddawania w zarząd. W interesie młodych magistrów należy jak najbardziej się temu przeciwstawić, bo gdzie oni będą uzyskiwać użytkowanie swych sił i stopniowe zdobywanie samodzielnych pozycji?”.

Czy Sz. Pan nie uważa, że daleko lepiej, z większym pożytkiem dla społeczeństwa, młodzi magistrowie użytkowaliby swe siły przy zasadzie wolnego osiedlania się? Bo gdzie może być mowa o stopniowym zdobywaniu samodzielnych pozycji przy dzisiejszym systemie, jeśli brak jest warsztatów pracy, a młody magister nie posiada „drobnostki” — kilkudziesięciu tysięcy złotych na kupno apteki.

VI-ty projekt ustawy nietyko sytuacji nie polepszy, a przeciwnie jeszcze pogorszy ją.

Posiadam pewność siebie, że jestem wyrazicielem myśli młodych magistrów nie tych, którzy dopiero (rok lub dwa lata) ukończyli studia i nie są w swych poglądach skryształizowani w sprawach interesujących ogół farmaceutów, — nie synów właścicieli aptek, ale tych, którzy posiadają 3—5 lat praktyki i widzą beznadziejność swojej sytuacji przy obecnym systemie koncesyjnym lub proponowanym przez VI-ty projekt Ustawy, tych, których energia, praca i wiedza, zdobyta w Uniwersytecie są ściśnięte w kleszcze średniowiecznych tortur, którym na imię „system koncesyjny”.

My, młodzi magistrowie farmacji, modlimy się, ażeby VI projekt Ustawy Aptekarskiej nie ujrzał światła dziennego i poszedł rychło „ad acta”; natomiast domagamy się szybkich narodzin VII-ego projektu wprowadzającego zasadę wolnego osiedlania się.

TEG.

Naukowa propaganda leków wśród lekarzy.

(dokończenie).

Propagator i wytyczne przy jego wyborze.

W całym artykule zajmuję się osobą propagatora, jego zadaniami i działalnością z zastrzeżeniem, iż nie wyczerpuje to całego zagadnienia, ale i z przeświadczeniem, iż wzorowy propagator, świadomy swych obowiązków i celu, skoncentrować może wszystkie środki, któreimi propaganda rozporządza.

W zasadzie, zakłady wytwarzające leki winny dążyć do okresowego chociażby powoływania kursów nauki zasad racjonalnej i współcześnie pojętej propagandy farmaceutycznej, z dokonywaniem na wstępie badań psychotechnicznych, określających przyrodzone zdolności kandydatów.

W obecnym stanie rzeczy, wymagania przy wyborze propagatorów możemy konkretyzować jedynie na podstawie dotychczasowych doświadczeń, obserwacji i... pożądanym wyników. Wprawdzie niektóre więk-

* W odpowiedzi na artykuł p. J. M. „O nowym projekcie Ustawy Aptekarskiej” umieszczonym w Nr. 47 „Wiadomości Farmaceutycznych” z dn. 25.XI.34 r.

sze przedsiębiorstwa wytwórcze, doceniając rolę propagandy, starają się kwestję wyboru i przygotowania rozwiązać własnymi środkami, drogą specjalnych pouczeń, instrukcyj i t. p. w zakresie choćby propedeutycznym. Niektóre nawet utworzyły u siebie samodzielne oddziały propagandy, obejmujące całokształt zagadnienia i opierające swą czynność na współdziałaniu z wytwórczością i jej kontrolą naukową oraz czuwające pilnie nad sprawnością pracy propagatorów. Pracę tych ostatnich traktuje się tam nie tylko jako sumę pozytywnych wyników zapotrzebowania leków, ale i, co najważniejsze, bierze się za podstawę do dalszych studjów ewolucyjnego rozwoju wytwórczości w kierunku stałego doskonalenia leków.

Oczywiście, że tak pojęta propaganda jest najbardziej racjonalna i celowa, wymagająca do swych funkcji ludzi z poczuciem odpowiedzialności, inteligentnych, uzdolnionych i sumiennych.

Zdarza się dosyć często, że propagator wyteżę umysł i energję dopiero przy pisaniu sprawozdań do swych władz przełożonych, pragnąc nadać swej pracy wyraz rzeczywistości i intensywności. Takie sprawozdania nie ilustrują faktycznego stanu rzeczy i jako nierealne nie mogą służyć za podstawowy materiał dla naczelnego aparatu propagandy. Najdotkliwszą zaś szkodę moralną wyrządza tu okoliczność, iż czytający sprawozdania nie są w stanie odróżnić prawdy od zmyślnego, gdyż z natury rzeczy muszą odnosić się bezkrytycznie, wyciągając w dobrej wierze szczegóły, odnoszące się do meritum sprawy. Co najwyżej mogą prostować takie czy inne posunięcia zasadnicze.

Propaganda, jako praca niekontrolowana, może być w swej interpretacji dowolna, sumienna lub nie, w zależności od indywidualności propagatora.

Aby jej zagwarantować właściwą formę i wykonanie, musimy propagatorowi postawić przynajmniej następujące wymagania:

1. Maksimum zdrowia fizycznego i psychicznego.

Wiemy, iż są choroby atakujące i paraliżujące energję i swobodę umysłową. Są dolegliwości, od których zmienia się cała nasza psychika, charakter i poglądy,

zależnie od woli i całkiem nieświadomie. Cierpiący na jakieś chroniczne niedomagania, nie może spokojnie oddać się pracy, zachować równowagę ducha, skupić się na omawianym przedmiocie czy temacie. Dokuczliwe bóle czynią go niechętnym, opieszalym, bezwolnym i niezrównoważonym.

System nerwowy, uzależniony najczęściej od funkcji wewnętrznych organów, musi działać również sprawnie. Niewolnicy neurastenji, urodzeni malkotenci, manjacy i t. p. nie powinni podejmować się tej pracy, w której nie zdołają nigdy utrzymać należytej powagi, opanowania, taktu, umiaru, a nadewszystko nie wykrzeszą z siebie tego zapału i umiłowania, któremi propaganda musi być nawskroś przesycona. Tacy ludzie stworzeni są zawsze do „wyższych celów“, powierzona propagandę wykonują bez entuzjazmu, a nawet niechętnie, popychani ciąglemi napomnieniami swych przełożonych, budzeni przez groźby utraty pracy i t. p.

Praca fizycznie czy psychicznie obciążonej jednostki nie będzie nigdy pożądaną ciągłą i intensywną, a jak wygląda praktycznie, doskonale sobie wyobrażamy.

Żądajmy więc od kandydatów na propagatorów świadectw lekarskich, jak żądamy je od nauczycieli i innych, spełniających ważne i odpowiedzialne funkcje.

2. Inteligencja.

Od niej zależy poziom propagandy i jej wymaga teren, t. j. środowisko lekarzy. Względ, iż propagator jest w gabinecie lekarza czy klinice jedynym pojęciem przedstawianej wytwórczości, jedyną widomą jej reprezentacją i autorytetem, a najczęściej też wyłącznym informatorem o danych lekach, świadczy, iż wymagania intelektualne, stawiane propagatorom, winny być w prostej zależności od powagi i zasięgu wytwórczości firm.

Im inteligentniejsza jest jednostka, tem większa rekojmia, że propaganda będzie należycie pojmowana i prowadzona.

Umysł żywy, wnikliwy, analizujący, krytyczny i giętki. Szybka orientacja. Pamięć. Zmysł spostrze-

J. TUGEDHOLD.

Otrzymywanie jogurtu napoju i sera.

Zasadniczą różnicą pomiędzy jogurtem i zwykłym kwaśnym mlekiem stanowią znajdujące się w nich drobnoustroje.

Dwie odmiany bakterij potrzebnych ku temu znane są pod nazwą *Bacterium bulgaricum* i *Streptococcus thermophilus*.

Pierwsza z tych odmian jest lasecznikiem, zachowuje się jak każdy inny „ferment mleczny“, wytwarza jedynie większą ilość kwasu mlekowego.

Druga odmiana jest paciorkowcem, dodaje jedynie aromatu i w pewnym stopniu hamuje silną kwasowość pierwszej odmiany.

Obydwie odmiany wymagają ciepłoty i rozwijają się najlepiej przy 40—50° C.

Hodowlę czystą możemy otrzymać z zakładów bakteriologicznych, pamiętać należy, by hodowla była zawsze świeża (!) nie starsza niż pięciodniowa.

Przebieg otrzymywania jogurtu jest następujący: czyste mleko pasteryzuje się w przeciągu ½ godziny utrzymując ciepłotę 60—63° C.

Następnie należy zwrócić baczna uwagę, aby przed „zaszczepieniem“ mleko nie zostało zakażone. Wszelkie ku temu potrzebne przedmioty powinny, być utrzymywane w idealnej czystości.

Mleko w aparacie służącym do pasteryzowania należy ochładzać do 40—45° C, przy tej ciepłocie dodaje się drobnoustroje, dokładnie miesza się i bezzwłocznie rozlewa w uprzednio przygotowane flaszki, szczelnie zamyka i ustawia do wodnej kąpieli utrzymując ciepłotę 40—45° C (!).

Po upływie 3—5 godzin mamy już gotowy napój t. j. że mleko znajduje się w stanie zgęszczonym, teraz przystąpić należy do oziębiania, procedurę tą wykonać należy w tymże naczyniu, wypuszczając część wody gorącej i dolewając zimnej.

Posiłkując się kąpielą wodną, możemy otrzymać bądź silnie kwaśny, bądź słabo kwaśny napój.

W pierwszym wypadku należy bardzo szybko ochładzać napój, w drugim bardzo wolno.

Łatwiej otrzymać napój silnie kwaśny, gdyż *Bacterium bulgaricum* wytwarza dużą ilość kwasu.

gawczy. Szerokie zainteresowania. Oto cechy, które mi bezsprzecznie powinien być obdarzony przeciętny propagator, nie mówiąc już o pożądanym jednostkach wybitnych, umysłach twórczych, które w każdej dziedzinie torują drogę postępowi.

Zainteresowania zawodowe propagatora nie mogą być ograniczone i muszą obejmować wiadomości o lekach nie tylko własnej wytwórni, lecz wszystkich leków, pojawiających się na rynku. Ma to poważne znaczenie w dyskusji z lekarzem, który porusza i przeciwstawia własności leków, mieniących się równoznacznie.

Jeśli chodzi o propagatora farmaceutę, to z konieczności winien on posiadać podstawowe wiadomości lekarskie i vice versa, jeśli funkcję tę pełni lekarz..

Propagator winien obejmować nie tylko teren pracy, jej plan i t. p., ale i sięgać w głąb samego zagadnienia lecznictwa dla uniknięcia niepożądanego jednostronności i szablonu. Wiemy np., iż funkcje naszych organów są we wzajemnej zależności i dlatego nie można zbyt wyraźnie rozbić propagandy leków w/g specjalności lekarskich: w okulistyce poprzestać na Pollocainie, w ginekologii na preparatach hormonalnych i t. p.

Wiadomości swe winien propagator stale pogłębiać i być au courant bieżących wydarzeń w dziedzinach lekarskiej, farmaceutycznej i chemicznej. Poza specjalnymi dziełami, odnośne czasopisma nasze stoją na wymaganym poziomie i doskonale ilustrują przebieg odbywających się prac na drodze postępu.

3. Zdolności:

a) indukcyjnego i dedukcyjnego zestawienia pojęć. Zdolność postrzegania i asocjacji. Poczucie logiki myśli i rozumowań. Wnikliwość psychologiczna;

b) zdolność uczenia w znaczeniu szybkiego przyswajania wiadomości naukowych z orientacją selekcji na rzeczy podstawowe, niezbędne i mało znaczące;

c) umiejętność wykładania, posługiwania się nabytymi wiadomościami na poziomie ich faktycznych dociekań i sprawdzianów naukowych;

d) zdolność wystawiania, lecz nie czczą frazeologjia, która razi i ośmiesza, a łatwość definjowania pojęć

w istotnym ich znaczeniu, co jest podstawą wszelkiej argumentacji.

Są wypadki, że propagator zaczyna się w swych informacjach czy dyskusji z braku odpowiedniego przygotowania. Zdarza się jednak, że niezdolność wystawiania jest cechą przyrodzoną, a wiemy z doświadczenia, iż słuchanie człowieka, niezdarnie szukającego odpowiednich określeń, niecierpliwi i powoduje odbieganie od tematu najpilniejszego słuchacza.

Kategorie myślowe propagatora, którymi operuje przy informowaniu czy dyskusji, muszą stać na poziomie naukowym w zespoleniu z danymi źródłowymi, na które powołuje się.

Ważnym punktem wystawiania jest język, przede wszystkim poprawny. Tłumaczenie, iż jest się wychowankiem rosyjskiej czy innej szkoły jest już dzisiaj nieaktualne i razi zacofaństwem.

e) zdolność prowadzenia dyskusji.

Lekarz z natury wykonywanej pracy jest ostrożny i odnosi się sceptycznie do nowych leków. Wysuwając wątpliwości przeciwstawia, oponuje, zadaje pytania i t. p. Podtrzymanie i doprowadzenie dyskusji do kulminacyjnego momentu moralnego skłonienia lekarza do wypróbowania przedstawianego środka, a zatem już częściowego przekonania i zaufania, jest koniecznością zawodową i ambicją propagatora.

Ruchliwy propagator sam wyciąga swego interlokutora na drogę wyczerpującej dyskusji, licząc z doświadczenia, iż ilość pytań lekarza jest probierzem jego zainteresowania. Aby dyskusja posiadała swą moc przekonywującą, musi być prowadzona przez propagatora na podstawie wywodów ściśle naukowych. Żadne inwencje i dociekania indywidualne, wynikające często z braku gruntownego przygotowania materiału, nie mogą tu mieć miejsca, jako argumenty niepoważne.

Nieudolnego lub nieprzygotowanego propagatora najbliższe pytanie lekarza zbija z tropu i każe w następstwie źle sądzić o omawianym preparacie.

Jest rzeczą oczywistą, iż indywidualne pomysły twórcze propagatora znajdują szerokie zastosowanie w samej funkcji propagowania leków.

Reasumując powyższy sposób otrzymania tego nadzwyczaj pożywnego napoju, widzimy że to nie przedstawia żadnych trudności, wymaga jedynie we wszystkich fazach nadzwyczajnej czystości.

Zwrócić jeszcze należy uwagę na właściwości jogurtu: napój we flaszki powinien być jednorodny, nie wykazywać osadu serwatki, nie wydzielacza gazów.

Dłuższa praktyka pozwala poznać jakość napoju po specyficznym smaku i woni.

Po zapoznaniu się szerszej publiczności z tym napojem, który tak dodatnio wpływa przy rozmaitych dolegliwościach, zchorzeniach wątroby, nerek, narządów trawienia i innych, należy przystąpić do wyrobu sera jogurtowego.

Ser jogurtowe należy do grupy świeżego twarogu. Otrzymuje się z mleka ogrzanego do 90° C, pozbywając się w ten sposób różnych bakterij, następnie ochładzając do 45° C. t. j. do tej ciepłoty w której bakterje jogurtowe najlepiej się rozwijają, tą temperaturę należy utrzymać przez całkowity przeciąg czasu aż do należytej konsystencji.

Otrzymać to możemy, gdy naczynie z mlekiem wstawimy do kadzi z wodą. Posługując się węzłem kauczukowym możemy utrzymać jednakową ciepłotę.

Dodają t. zw. podpuszczkę jogurtową w postaci proszku, w takiej ilości, aby masa zgęstniała w przeciągu 5—8 godzin.

Zmieszać to wszystko należy i gdy otrzymamy żądaną konsystencję wkładamy do worków lnianych, przez lekkie wyprasowanie przyspieszamy wydalanie serwatki.

Otrzymany produkt winien być niezbyt mokry, lecz miękki. Można dodać 2 procent zmielonej soli, bądź cokolwiek pieprzu.

Formy użyć należy jak do zwykłych serów, gotowy produkt zawinąć w staniol z odpowiednią etykietą.

Spożywać należy świeży ser. Co do idealnej czystości, to należy ją zawsze przestrzegać.

Uwagi powyższe polecamy wytwórcom kefiru i kumysu.

f) umiejętność planowej i systematycznej pracy, bez której propaganda jest nie do pomyslenia. Dotyczy to przede wszystkim przygotowania i opracowania materiału dowodowego, a następnie samej akcji propagandy. Planowość i ustalony system są niezbędne, zwłaszcza dla stałych propagatorów na terenie jakiegoś miasta czy okręgu, dają pożądaną ciągłość i intensywność.

Ludzie z natury chaotyczni, niedbali i roztargnieni nie mogą nagiąć się do regularnej pracy propagandowej, i, jeśli ją wykonują, to zazwyczaj powierzchownie, pozostawiając poważne luki i niedociągnięcia.

g) łatwość pisania w zastosowaniu głównie do sprawozdań z przebiegu dokonywanych wizyt u lekarzy. Sprawozdanie nie musi być piękne, a tylko rzeczowe i prawdziwe, utrwalające jak odbitka stenograficzna istotną rozmowę z lekarzem, przeprowadzoną dyskusję, stopień i rodzaj zainteresowania lekarza, jego opinie, wnioski i t. p.

Propagator, który mozoli się nad stylem sprawozdania nie zdaje sobie najczęściej sprawy z doniosłości i odpowiedzialności obowiązującej go treści, a jawność wyników swej pracy stara się pokryć wyszukaną formą.

4. Ogólne cechy zachowania:

a) powaga, wypływająca z doniosłości powierzonej misji i reprezentacji. Propagator powinien zachować swoisty styl dystynkcji w odróżnieniu od akwizytora z jego natarczywością kupiecką;

b) takt, umiar, obowiązujące i cechujące postępowanie w czasie wykonywanej pracy i poza jej obrębem;

c) pewność siebie, wynikająca z wewnętrznego przekonania, które skolei daje dobre przygotowanie i świadomość sumiennie pełnionych obowiązków. Nie ma tu mowy oczywiście o jakiejś nierozumnej wyniosłości, a tylko o świadomym i autorytatywnym stawianiu kwestyj w propagowaniu leków;

d) ogólne cechy kulturalnego zachowania i obejścia.

5. Sylwetka zewnętrzna propagatora nie może pozostawiać nic do życzenia. Nie mówię tu o przysłowiowej przystojności, która zazwyczaj nie chodzi w parze z intelektem. W dzisiejszym rozumieniu najpiękniejszą jest twarz inteligentna. Kładę nacisk na staranność w ubiorze i inne, składające się na ogólną aparycję, z punktu widzenia estetyki reprezentacyjnej oraz pewnych względów psychologicznych: niechaj budzi obawy, iż takie same są jego nastawienia względem pracy i obowiązków.

6. Wiek.

Charakter i istota pracy wymagają dojrzałości i równowagi z jednej strony, a świeżości umysłu, żywoci i entuzjazmu — z drugiej. W określaniu wieku dla propagandy trudno jest zaznaczyć granice demarkacyjne. Jakkolwiek każdy wiek ma swoje odrębne właściwości, w/g których można wydawać sąd ogólny, to jednak najwięcej stanowią w tym względzie różnice indywidualne. Nie od rzeczy będzie zapisać tutaj na chlubę propagatorów, iż pracy swej poświęcają najpiękniejszą część życia, bowiem obowiązki swe pełnią przeważnie pomiędzy 30 i 45 rokiem.

Poza temi wszystkimi cechami, dającymi się definiować teoretycznie, wielką rolę odgrywa w propagandzie zapał i zamiłowanie, którym ani formy, ani

granic nadać nie można, a które powinny ożywiać każde posunięcie propagatora.

Entuzjazm czyni cuda, a propagator musi być entuzjastą lecznictwa, jedynej drogi do pięknego życia i długiej młodości.

Dzisiaj, gdy myśl państwowo-ekonomiczna wyłożona jest w kierunku redukcji zapotrzebowań zagranicznych i rozszerzenia produkcji krajowej, gdy nasza wytwórczość chemiczno-farmaceutyczna nie jest już słabą gałęzią przemysłu, a potężną samodzielnością, propaganda jej produktów musi być racjonalna i celowa.

Osiągnięcie zaś tej formy nastąpić może, gdy propagator przestanie być kwestją przypadku.

Zwilna.

TRADYCYJNY OPLATEK W W.T.F.

Dnia 20. XII. r. ub. przy udziale około 70 osób odbył się w salach Warsz. T-wa Farmaceutycznego tradycyjny opłatek. Na uroczystości obecni byli p. p.: prof. Br. Koskowski, doc. dr. B. Olszewski, insp. J. Nartowski, insp. Makiello, radca Sianko, radca Lilipczak, radca Miller, dr. Stef. Otolski, dyr. F. Więckowski, dyr. K. Potocki, dyr. A. Hübner, red. Herod, dr. St. Krauze, przedstawiciele naszego Związku — Oddziału Warszawskiego — kol. prezes Cz. Nałęcz, wiceprezes M. Stankiewicz, sekretarz A. Kresowiecki oraz liczne grono właścicieli aptek.

Wstępne słowo wygłosił prezes W. T. F. W. Filipowicz. Witając gości i kolegów, kol. prezes W. Filipowicz podkreślił tradycyjność święta wigilijnego, szczególnie drogiego dla nas Polaków, którym choinka wigilijna przez długie lata towarzyszyła hen aż do tajg północnej Syberji. P. Lelejo mówił o znaczeniu zbliżenia się towarzyskiego wśród kolegów, co znacznie ułatwia obecnie obszerny lokal Towarzystwa.

Następnie zabrał głos prezes oddz. Warszawskiego Z. Z. F. P., wygłaszając następujące przemówienie:

Szanowni Państwo!

Dzień wigilijny i związane z nim tradycyjne dziełnie się opłatkiem przy jaskrawem, różnobarwnem, półmrocznym świetle choinki jest wielką uroczystością nie tylko dla dzieci, lecz i dla dorosłych.

Święto to, oprócz pewnej poezji i tradycji kryje w sobie wiele głębokich myśli. Należy tylko wyrazić żal, że nie wszyscy członkowie naszego zawodu mogą uczestniczyć w tej uroczystości w gronie najbliższej rodziny zgodnie z tradycją, gdy się ukaże pierwsza gwiazda na niebie. Te światła choinki przypominają nam nowe światło nauki Chrystusa, rozpraszającej mroki ówczesnego starożytnego świata. Gwiazda Betlejemka jest końcem starożytności i zwiastunem nowej ery, ożywionej nauką Chrystusa, głoszącej miłość i braterstwo. Ludzkość przeżyła już od Chrystusa prawie dwa tysiące lat i stoi znów wobec katastrofy społecznej, wynikającej ze struktury obecnego życia zbiorowego. Znekana długotrwałym kryzysem ludzkość oczekuje jakiegoś Mesjasza, który potrafiłby wprowadzić ją z błędnego koła. Ludzkość oczekuje na światło nowej nauki, nowych idei społecznych, zdolnych uchronić świat przed nową katastrofą dziejącą.

Obecny ustrój chwieje się pod uderzeniami całej armji bezrobotnych i niezadowolonych. Dysharmonja, istniejąca pomiędzy warstwami społecznymi, jest główną przyczyną braku równowagi w obecnych stosun-

kach, a wynika z braku zharmonizowania praw jednostki z prawami zbiorowości.

Łamiąc się opłatkiem, składamy sobie jednocześnie życzenia jaśniejszego jutra w nadchodzącym Nowym Roku. Jako zawód farmaceutyczny — narówni z biblijnym Izraelem oczekujemy z niecierpliwością na przyście naszego zawodowego Mesjasza w postaci Ustawy Aptekarskiej, Farmakopei i ustawy o Izbach Aptekarskich już od piętnastu lat. Być może — ten oczekiwany przez nas Mesjasz nie wszystkich uszczęśliwi, przyniesie wiele rozczarowań, lecz przyczyni się do rozjaśnienia i stabilizacji stosunków w zawodzie, ustalając nową erę w aptekarstwie polskim, bo zawód nasz dotychczas błądzi i szuka tego swego Mesjasza na wzór mędrców Wschodu, lecz niema dotychczas swej gwiazdy przewodniej. Życzyłbym zawodowi naszemu, żeby ten dobry św. Mikołaj zostawił pod wigilijną choinką prezent w postaci różdżki oliwnej i dla naszego zawodu. Oby, ten nadchodzący Nowy Rok był dla nas rokiem pojednania i wzajemnego zrozumienia. To symboliczne łamanie się opłatkiem, ta symboliczna choinka obezwładniająca w noc wigilijną nawet straszne narzędzia śmierci podczas wojny światowej — niech będzie początkiem realnego przełamania trudności, stojących na przeszkodzie do wytworzenia harmonii w zawodzie.

W tem przeświadczeniu pozwolę sobie w imieniu Związku Zawodowego Farmaceutów Pracowników wznieść ten toast w ręce kolegi prezesa Filipowicza.

Następne przemówienia wygłosili p. Mr. Jezierski i p. radca Miller, podkreślając duże znaczenie zrozumienia i celowości pracy społeczno - zawodowej przy konsolidacji samego zawodu.

Życzenia nadesłane przez p. nacz. W. Sokolewicza odczytał p. prezes Filipowicz, które przyjęto żywymi okłaskami.

W miłej pogawędce zebrani spędzili kilka godzin, a zaimprowizowany z obecnych na sali gości chór odśpiewał przy blaskach różnobarwnych świateł choinki szereg popularnych kolend.

Ruch związkowy.

Z ZARZĄDU GŁÓWNEGO Z. Z. F. P.

Do

Zarządów wszystkich Oddziałów i Aptek Ubezpieczalni Społecznych.

Zarząd Główny Związku wzywa Szanownych Kolegów, którzy dotychczas nie wypełnili ankiet, w sprawie płac i normy pracy, rozesłanych przez nas dnia 10 grudnia r. ub., o szybkie wypełnienie i przesłanie pod naszym adresem.

Zarząd Główny

Zw. Zaw. Farmaceutów Pracowników w Rz. P.

Z ODDZIAŁU WARSZAWSKIEGO Z. Z. F. P.

Sekcja Kobieta przy Oddziale Warszawskim Z. Z. F. P.

Dnia 11 grudnia r. ub. odbyło się zebranie organizacyjne Sekcji Kobiety przy Z. Z. F. P. z inicjatywy delegatek Związku do Wydziału Kobięcego Unji Zw. Prac. Umysł.

WYRÓB POLSKI Z POLSKIEGO SUROWCA

W GATUNKU, JAK ZAGRANICZNE, PO
CENACH NIŻSZYCH NIŻ ZAGRANICĄ

preparaty:

Calcium chloratum puriss. bez śladów
żelaza

Calcium lacticum puriss. solubile

Calcium phosphor. puriss. bibas.

Magnesium peroxygen 15 i 25% (M₉O₂)
w drobn. opakow. i luzem

Natrium phosphor. puriss. sicc. i cryst.

Zincum chlorat. puriss. sicc.

Zincum sulfur. cryst. puriss. pro oculi
i depurat.

POLECAJĄ

„SYNTHESA”

ZAKŁADY CHEMICZNE sp. z o. o.

WARSZAWA, UL. DOLNA Nr. 4.

Tel.: 8-77-12 i 8-77-18.

OFERTY I PRÓBY NA ŻĄDANIE.

Przewodniczącą Sekcji wybrano kol. M. Baranowską, wiceprzewodniczącą kol. E. Malczewską, sekretarką kol. E. Czechowską, członkinią Zarządu kol. Dymowską.

Celem Sekcji Kobięcej jest utrzymanie ścisłego kontaktu z pracą kobiet na terenie Wydziału Kobięcego Unji Zw. Zaw. Prac. Umysł. oraz zorganizowanie wszystkich koleżanek przy naszym Związku.

Jednym z najważniejszych zadań Sekcji będzie przede wszystkim interesowanie się i bronienie spraw dotyczących kobiet, organizowanie odczytów, wygłaszanie referatów na tematy aktualne.

Koleżanki! Wzywamy Was w imię dobra wszystkich członkiń, uczęszczajcie na zebrania Sekcji Kobięcej!

Zebrania odbywać się będą raz na miesiąc, najbliższe wyznaczone jest na dz. 25 stycznia 1935 r., o godz. 7 m. 30 w lokalu Związku, na którym odczytany zostanie referat dyskusyjny: „Prawo Kobiet do pracy”.

Z koleżeńskim pozdrowieniem

Przewodnicząca: (—) M. Baranowska.

Sekretarka: (—) Eug. Czechowska.

Zarząd Oddziału Warszawskiego Z. Z. F. P. niniejszem podaje do ogólnej wiadomości wszystkich członków i nieczłonków Związku oraz czytelników Kroniki Farmaceutycznej, że w pierwszy dzień Świąt Bożego Narodzenia spod ogólnej solidarności wyłamały się i były otwarte następujące apteki:

Zarząd Oddziału Warszawskiego Z. Z. F. P. organizuje w dniu 2 lutego r. b.,
w lokalu własnym

DANCING-BRIDGE,

na który uprzejmie zaprasza Sz. Koleżanki i Kolegów.
Początek o godzinie 9 wiecz.

Dr. M. Arndta. — Bielańska 15/17, Ekerkunsta
i Ramotowskiego — Leszno 30, H. Rosenstadta —
Pl. Grzybowski 10 i M. Tustanowskiego — Śliska 33.

Fakt powyższy nie wymaga żadnych komentarzy
i zasługuje ze wszzech miar na napiętnowanie.

Do
Kolegów Pracowników aptek prywat-
nych m. st. Warszawy.

Zarząd Oddziału Warszawskiego Z. Z. F. P. ni-
niejszym wzywa Szanownych Kolegów o szybkie
wypełnienie rozesłanych przez Oddział ankiet
w sprawie warunków płacy i przesłanie do kance-
larij Oddziału Związku.

Zarząd Oddziału Warszawskiego
Z. Z. F. P.

Z ODDZIAŁU KRAKOWSKIEGO.

Zarząd Oddziału Krakowskiego Z. Z. F. P. zawi-
adamia, że **Doroczne Walne Zebranie członków Od-
działu Krakowskiego Z. Z. F. P. odbędzie się w nie-
dziele, dnia 10 lutego 1935 r. o godz. 9.30 rano** w lo-
kalu własnym w Krakowie, przy ul. Mikołajskiej
L. 2. II p., z następującym porządkiem dziennym:

- 1) Odczytanie protokołu z ostatniego Walnego Zebrania.
- 2) Sprawozdanie ustępującego Zarządu a) ogólne, b) kasowe.
- 3) Sprawozdanie i wnioski Komisji Rewizyjnej.
- 4) Wybór nowego Zarządu i Komisji Rewizyjnej.
- 5) Sprawa bezrobocia.
- 6) Sprawy ogólnozawodowe (wolne osiedlanie się, Kasa Płac i t. d.).
- 7) Wnioski i interpelacje.

W razie braku quorum Zebranie odbędzie się
o godz. 10-tej bez względu na ilość członków.

Ze względu na szereg ważnych spraw, Zarząd Od-
działu prosi o jaknajliczniejsze przybycie.

Prezes: (—) Mr. Urbański.

Sekretarz: (—) As. K. Chojecki.

Z ODDZIAŁU CZĘSTOCHOWSKIEGO Z. Z. F. P.

Wybrany ostatnio nowy Zarząd Oddziału ukon-
stytuował się, jak następuje:

Prezes — Wł. Sikora,
Wiceprezes — K. Lembke,
Sekretarz — J. Jankowska,
Skarbnik — A. Czaplinski,
Czł. Zarz. A. Kurkowski.

Komisja Rewizyjna: W. Walenta, W. Groberski,
A. Waśniewska.

Z ODDZIAŁU RÓWIENSKIEGO.

Wybrany na Walnem Zebraniu członków Oddziału
Rówieńskiego, odbytem w dniu 21.XII.1934 r. nowy
Zarząd Oddziału ukonstytuował się, jak następuje:

Prezes — Leon Kosiński,
Wiceprezes — Izaak Lejbelman,
Sekretarz — Jakób Grimberg,
Skarbnik — Józef Winokur,
Zast. skarbnika — Witaljusz Bazurin.

Obecny adres Oddziału Rówieńskiego: Równe, ul.
Korolenki 6 m. 3.

Z Federacji Farmaceutów Słowiańskich.

Federacja Farmaceutów Słowiańskich podaje do
wiadomości, że sekretarjat generalny Federacji Far-
maceutów Słowiańskich został przeniesiony z ul.
Długiej 16 na ul. Marszałkowską 138 m. 8 do lokalu
Związku Zawodowego Farmaceutów Pracowników.

SPRAWOZDANIE

Z POSIEDZENIA SEKCJI POLSKIEJ FEDERACJI FARMACEUTÓW SŁOWIAŃSKICH

z dn. 22 grudnia 1934 r.

Obecni: w. prezes Federacji W. Filipowicz, skarbnik
St. Laube, sekretarz gen. Federacji Cz. Naęcz
i kol. E. Kuczyński.

Przewodniczy w. prezes Federacji W. Filipowicz,
protokółuje sekr. gener. Federacji Cz. Naęcz.

Porządek dzienny:

1. Sprawy bieżące.
2. Wolne wnioski.

1. a) Postanowiono pokryć rachunki za wieniec
złożone podczas Kongresu w Jugosławji w sposób
następujący: po 50 zł. wpłaca P. P. T. F. i Z. Z. F. P.
oraz zł. 23 Stow. „Nowa Farmacja”.

b) Postanowiono upoważnić skarbnika Federacji
kol. Laubego do otwarcia rachunku Federacji
w Spółdz. Banku Aptekarzy przy ul. Długiej 16.

c) Postanowiono kupić dla sekretarjatu Federacji
segregatory i szafę na akta.

d) Postanowiono zwrócić się do kolegów jugosło-
wiańskich o nadesłanie protokołu z ostatniego po-
siedzenia Zarządu Federacji oraz III-go Kongresu.

e) W związku z uchwałą, że skarbnik stale będzie
z Polski, postanowiono zwrócić się do b. skarbnika
z Jugosławji o przekazanie aktów skarbowych.

f) W związku z uchwałą Sekcji Polskiej Federa-
cji o ustanowieniu stypendjum dla jednego studenta
z Jugosławji, postanowiono zwrócić się w powyższej
sprawie do instytucji, które zadeklarowały partycy-
pować stypendjum, celem dokładnego ustalenia, kto

NOWY PREPARAT

RUTONAL

**Swoisty lek przeciwpadaczkowy
oraz normujący podniety psychiczne,
nie powodując snu.**

RUTONAL STANOWI FENYLO-METYLO-MALONYLO-MOCZNIK.

Wskazania. Padaczka samoistna i objawowa, stany lękowe, melancholia, stany podniecenia nerwowego.

Stosowanie. Dawka początkowa — 1 — 2 tabletki, w dalszym leczeniu po 2 — 4 tabl. dziennie, przytem rano 2 tabl. i wieczorem 2 tabl., zapijając wodą lub ciepłą herbatą.

Opakowanie. Rurka 20 tabl. Cena dla aptek Zł. 3.— Cena detal. Zł. 4.50
Proszek słoik 10 g. " " " " 4.— " " " " 6.—

**PRZEM. - HANDL.
ZAKŁADY CHEM.**

LUDWIK SPIESS i SYN

**SP. AKC.
WARSZAWA**

jaką sumę będzie wpłacał rocznie na poczet stypendjum.

g) Po rozpatrzeniu pisma kolegów czechosłowackich w sprawie Międzynarodowego Kongresu Federacji Farmaceutów, postanowiono zawiadomić ostatnich, że delegatem z Polski będzie p. prof. M. Gatty-Kostyal, który porozumie się z delegatami państw słowiańskich co do taktyki na międzynarodowym jeździe Federacji Farmaceutów.

h) Po rozpatrzeniu pisma w sprawie eksportu polskich ziół do Czechosłowacji (pisma p. Mr. Vospalka i p. Gillarka), postanowiono zainteresować tem Komitet Zielarski, przemysł i hurtowy handel ziołami. Jednocześnie postanowiono zainteresować odpowiednie gałęzie przemysłu i handlu, jakie artykuły można sprowadzać z Czechosłowacji.

2. Postanowiono wystosować zapytanie do kolegów jugosłowiańskich, kiedy zostanie wydany Almanach III Kongresu Federacji Farmac. Słow.

Na tem posiedzenie zamknięto.

SPRAWOZDANIE Z POSIEDZENIA KOMISJI GŁÓWNEJ I OKRE- GOWEJ WARSZAWSKIEJ DO WALKI Z BEZRO- BOCIEM I SIŁAMI NIEFACHOWEMI

z dnia 14.XI.1934 roku.

Obecni pp. kol. W. Filipowicz i M. Stankiewicz.
Przewodniczy kol. Filipowicz, protokółuje kol. Stankiewicz.

Porządek dzienny:

1. Odczytanie protokołu z poprzedniego posiedzenia.

2. Sprawy bieżące.

3. Wolne wnioski.

1. Odczytany protokół z poprzedniego posiedzenia przyjęto bez zmian.

2. Postanowiono wypłacić:

a) pp. kol. K. D. — zł. 50. J. W. — zł. 50. A. G. — zł. 50. A. G. — zł. 50. M. W. — zł. 50. P. K. — zł. 50. A. R. — zł. 50. F. R. — zł. 50. S. F. — zł. 50.

b) Podanie p. A. R., p. J. T., kol. A. B. i kol. B. załatwiono odmownie.

Na posiedzeniu Komisji w dn. 21 grudnia r. ub. przyznano zapomogi następującym osobom:

p. kol. A. R. zł. 75, J. W. zł. 75, W. G. zł. 50, F. R. zł. 50.

KONKURS NA PRACĘ NAUKOWĄ Z DZIEDZINY NAUK FARMACEUTYCZNYCH.

Zarząd Fundacji imienia ś. p. Antoniego Manduka przypomina, że osoby, które mają zamiar ubiegać się o nagrodę pieniężną tej Fundacji, winny nadsyłać swe prace naukowe do Zarządu Fundacji (Warszawskie T-wo Farmaceutyczne, Długa 16) w terminie do końca stycznia 1935 roku.

Mimo, iż Zarząd Fundacji — przy współudziale powołanej ad hoc Komisji — postara się zebrać prace odpowiadające warunkom Fundacji, to jednakże nie może on przyjąć odpowiedzialności za przeocze-

nie prac, których autorowie lub osoby w terminie wyżej wymienionym nie nadesła.

Nagroda pieniężna zostanie udzieloną za największej wartości **oryginalną pracę naukową**, ogłoszoną **drukami w języku polskim** w latach ostatnich i w roku 1934, z dziedziny nauk farmaceutycznych szerzej ujętych, a więc: chemji, środków leczniczych, syntetycznych prac nad środkami leczniczymi, analitycznych prac z dziedziny środków leczniczych, badania nad działaniem związków chemicznych i leczniczych, prac analitycznych w dziedzinie wydzielin i wydaliny, farmakognozji, historii farmacji stosowanej i t. d.

O nagrodę ubiegać się mogą jedynie obywatele Państwa Polskiego jednego z wyznań chrześcijańskich.

Zarząd „Fundacji im. ś. p. Antoniego Manduka“.

Mr. W. Filipowicz.

Prezes W.T.F.

Mr. St. Jezierski.

Sekretarz W.T.F.

Wiadomości bieżące.

Kurs przeciwlotniczo-gazowy dla farmaceutów. Zarząd Oddziału Warszawskiego Z. Z. F. P. urządza w lutym i marcu r. b. kurs ratownictwa O. P. L. Gaz. dla farmaceutów w/g programu podanego w okólniku Min. Op. Społ. z dnia 7 czerwca r. ub. Nr. 18/34. Osoby, które pragną przesłuchać wymieniony kurs, proszone są o **niezwłoczne** zapisanie się w sekretarjacie Oddz. Warsz. Z. Z. F. P., Marszałkowska 138 m. 8.

Kurs O. P. L. G. przy Oddz. Poznańskim Z. Z. F. P. Staraniem Zw. Zaw. Farmaceutów Pracowników, Oddział w Poznaniu został zorganizowany kurs ratowniczo-sanitarny dla farmaceutów woj. poznańskiego. Kurs rozpoczął się dn. 2/XII 34 r. i trwać będzie do dn. 23/I 35 r. Wykłady odbywają się w sali wykładowej Zakładu Chemji Farmaceutycznej U. P. Program kursu został dostosowany do wymagań Min. Opieki Społecznej, okólnik 18/34. Na kurs powyższy zapisało się 65 farmaceutów.

Kosmetyka to nie apteka. Starostwo grodzkie śródmiejsko-warszawskie skazało Jadwigę Kubicką, właścicielkę gabinetu kosmetycznego przy ul. Kruczej 46, na 300 zł grzywny z zamianą na 10 dni aresztu, za posiadanie i sprzedaż w gabinecie ziół, proszków, kropli i t. p. co jest niedozwolone w tego rodzaju zakładach.

Zmiany własności: Aptekę Aleksandra Starzyńskiego w Kurmowie nabył na własność Józef Malanowski.

Aptekę we Włocławku, należąca do Łódzińskiego i Kowalewskiego, nabyła Szprymca Kacowa.

Aptekę Ignacego Grabowskiego w Piątku nabył na własność Jan Śnitkiewicz.

Ignacy Grabowski nabył część firmy: Hurt. Apt. Dom Handlowy „L. Balkowski i R. Herynowski“, Warszawa, al. Jerozolimska 23 i laboratorium Chem.-Farm. „Vapor“, ul. Żelazna 30.

Walne Zgromadzenie Towarzystwa Ubezpieczeń Wzajemnych na wypadek choroby w Warszawie. Dnia 8 b. m. odbyło się przy udziale prawie wszystkich udziałowców Walne Zgromadzenie tego Towarzystwa. Przewodniczył wybrany przez aklamację p. Mgr. Wacław Filipowicz prezes Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego.

Produkcja krajowa oryginalna

STEROGEN

Nr. Reg. 1664

Tabletki odkażające i lecznicze oraz antykoncepcyjne do użytku w ginekologii.

WSKAZANIA: Zapobieganie ciąży, ostre i przewlekłe sprawy chorobowe narządów rodnych kobiecych, upławy wszelkiego pochodzenia, objawy rozpadowe w przebiegu nowotworów i t. p.

SPOSÓB UŻYCIA: Należy po uprzednim zamoczeniu w wodzie tabletkę wprowadzić do pochwy. Po wprowadzeniu do pochwy tabletkę rozpada się powoli w wilgotnym środowisku, wytwarzając przytem w obfitości pianę, która przybiera postać powłoki.

Opakowanie: Rurka zawiera 10 tabletek. Cena Zł. 3.—

Belgijska Spółka Akcyjna Zakłady Przemysłowe BORYSZEW

Warszawa, ul. Mińska Nr. 25, tel. 5-61-20.

Sprzedaż, wysyłkę prób i literatury skuteczna

„RADIUMCHEMA“ Warszawa, Śniadeckich 22. Telefon 8-83-11.

Niniejszem podajemy do wiadomości, że proszki „Migreno-Nervosin” (z Kogutkiem) są **specyfikiem** zarejestrowanym za Nr. 1599, a tabletki „Migreno-Nervosin” za Nr. 1644.

Specyfikiki te są środkami kojącymi bóle.

Zastosowanie: Bóle głowy i zębów, bóle artretyczne, stawowe, kostne, grypa, przeziębienie, neuralgia, migrena i t. p.

Tak proszki „Migreno-Nervosin” jak i tabletki „Migreno-Nervosin” są przyrządzone podług specjalnego przepisu, zatwierdzonego przez Min. Op. Sp., a składem swym **znacznie się różnią** od tak zwanych proszków od bólu głowy dla dorosłych, wyrabianych czy to przez apteki, czy też pod najrozmaitszemi nazwami przez różne wytwórnie przemysłowe.

Skład proszków „Migreno-Nervosin” jest uwidoczniiony na każdym proszku, tabletek zaś „Migreno-Nervosin” na każdym pudełeczku, zawierającym 10 tabletek. Każdy **oryginalny** proszek „Migreno-Nervosin” (z Kogutkiem) jest opakowany w kapsułce z **wodnemi znakami** (w papierze), na co prosimy zwracać uwagę.

ADOLF GAŚECKI I SYNOWIE
MOKOTOWSKA FABRYKA CHEMICZNO-FARMACEUTYCZNA
W WARSZAWIE.

Po sprawozdaniu prezesa Zarządu p. Dr. Henryka Le Bruna, który zobrazował dotychczasową pracę Towarzystwa i jego rozwój, jakoteż zainteresowanie społeczeństwa, Walne Zgromadzenie uchwaliło zdwoić kapitał udziałowy Towarzystwa w ten sposób, że zaprosi do subskrypcji Związki lekarskie, aptekarskie, jakoteż pojedynczych członków tych Związków. Celem zwiększenia kapitału udziałowego jest, poza zainteresowaniem jak najszerszych kół społeczeństwa związanych z lecznictwem, zwiększenie rezerw i przyznanie Towarzystwu pewnych prerogatyw, jakie są związane z koncesją na wielki zakład ubezpieczeń.

Do Rady Nadzorczej wybrano przez aklamację pp. Dr. Lesława Węgrzynowskiego, prezesa Związku lekarzy we Lwowie, Dr. Jana Strzodę, wiceprezesa Związku gospodarczego lekarzy na Śląsku z Chorzowa, Mgr. Edmunda Baranowskiego, wiceprezesa Związku Farmaceutów, a właściciela apteki w Wielkich Hajdukach.

Towarzystwo nie tylko, że rozwija się normalnie, ale wywołuje coraz to większe zainteresowanie w naszym społeczeństwie, udostępnia bowiem leczenie szerokim kołom społeczeństwa, z drugiej zaś strony stwarza nową placówkę pracy dla lekarzy i aptekarzy.

OFIARY NA RZECZ BEZROBOTNYCH FARMACEUTÓW.

Apteka WP. S. Krupińskiego w Warszawie złożyła zł. 50
Insp. J. Nartowski złożył zł. 10.
Dr. Stan. Gębski — Nacz. Apt. Warsz. Ub. Społ., zamiast życzeń noworocznych — złożył zł. 10.
Kol. W. Łopacki złożył zł. 10, kol. W. Lubarski — zł. 6, kol. F. Kuźmicka — zł. 1.

Koledzy z aptek: Ubezpiecz. Społ. ul. Wolska — zł. 28, Ubezpieczalni Społ. ul. Jagiellońska — zł. 24, Ubezpiecz. Społ.

ul. Mławska — zł. 21, Ubezpiecz. Społ. al. Jerozolimska — zł. 17, Ubezpiecz. Społ. ul. Krypska — zł. 5, Ubezpiecz. Społ. Żolibórz — zł. 4, Ubezpiecz. Społ., Pruszków — zł. 4, Albrechta i Żłobikowskiego — zł. 3.50.

Ruch służbowy w Instytucjach Ubezpieczeń Społ.

ZOSTALI ODWOŁANI:

p. K. Roźnowski z dniem 31 grudnia 1934 r. ze stanowiska prezesa Izby.
p. Dr. H. Wilczyński z dniem 31 grudnia 1934 r. ze stanowiska zastępcy komisarza i zastępcy prezesa Izby.
p. G. Simon z dniem 31 grudnia 1934 r. ze stanowiska komisarza Zakładu Ubezpieczenia Emerytalnego Robotników.
p. Dr. W. Chodźko z dniem 31 grudnia 1934 r. ze stanowiska komisarza Zakładu Ubezpieczeń Pracowników Umysłowych.
p. Dr. Czarnocki z dniem 31 grudnia 1934 r. ze stanowiska komisarza Zakładu Ubezpieczeń na Wypadek Choroby.
p. T. Sośniak z dniem 31 grudnia 1934 r. ze stanowiska komisarza Zakładu Ubezpieczeń od Wypadków.
p. Dr. T. Kobos z dniem 31 grudnia 1934 r. ze stanowiska komisarza Ubezpieczalni Społecznej w Częstochowie.
p. L. Tom z dniem 31 grudnia 1934 r. ze stanowiska komisarza Ubezpieczalni Społecznej w Grodnie.
p. L. Tom z dniem 31 grudnia 1934 r. ze stanowiska komisarza Ubezpieczalni Społecznej w Lidzie.
p. E. Kontkowski z dniem 31 grudnia 1934 r. ze stanowiska komisarza Ubezpieczalni Społecznej w Wilnie.
p. Dr. W. Stankiewicz z dniem 30 listopada 1934 r. ze stanowiska lekarza naczelnego Ubezpiecz. Społ. w Siedlcach.

ZOSTALI POWOŁANI:

p. Z. Skokowski z dniem 1 stycznia 1935 r. na stanowisko komisarza Ubezpieczalni Społecznej w Częstochowie.

p. H. Łopalko z dniem 1 stycznia 1935 r. na stanowisko komisarza Ubezpieczalni Społecznej w Grodnie.

p. S. Jankowski z dniem 1 stycznia 1935 r. na stanowisko komisarza Ubezpieczalni Społecznej w Wilnie.

p. Dr. Czesław Skarbak Telszewski z dniem 7 listopada 1934 r. na stanowisko p. o. lekarza naczelnego Ubezpiecz. Społ. w Tarnopolu.

p. Dr. Aleksander Hall z dniem 15 listopada 1934 r. na stanowisko p. o. lekarza naczelnego Ubezpiecz. Społ. w Warszawie.

p. Dr. Jan Jasilkowski z dniem 1 grudnia 1934 r. na stanowisko p. o. lekarza naczelnego Ubezpiecz. Społ. w Tomaszowie Mazow.

p. Dr. S. Moroz w charakterze p. o. lekarza naczelnego Ubezpiecz. Społ. w Lublinie.

INNE ZMIANY:

W wyniku konkursu zatwierdzeni zostali:
p. F. Tomaszewski na stanowisku dyrektora Ubezpiecz. Społ. w Częstochowie.

p. W. Cieński na stanowisku dyrektora Ubezpiecz. Społ. w Grodnie;

p. W. Matula na stanowisku dyrektora Ubezpiecz. Społ. w Inowrocławiu.

p. S. Wierzbiński na stanowisku dyrektora Ubezpiecz. Społ. w Czortkowie.

Z dniem 15 października 1934 r. lekarz naczelny Ubezpieczalni Społecznej w Lublinie p. Dr. Marjan Dehnel przeniesiony został na stanowisko inspektora lecznictwa Ubezpieczalni Społecznej w Warszawie.

W charakterze p. o. lekarza naczelnego Ubezpiecz. Społ. w Lublinie powołany został p. Dr. S. Moroz.

Wobec przejścia lekarza naczelnego Ubezpieczalni Społecznej w Ostrowcu p. Dr. A. Hall'a na stanowisko p. o. lekarza naczelnego Ubezpieczalni Społecznej w Warszawie, obowiązki lekarza naczelnego Ubezpieczalni Społecznej w Ostrowcu pełni zastępca p. Dr. Feliks Gabecki.

Obowiązki lekarza naczelnego Ubezpieczalni Społ. w Radomiu pełni zastępco p. Dr. Gajdziński.

Stanowisko lekarza naczelnego Ubezpieczalni Społecznej w Lidzie pełni zastępco p. Dr. Kazimierz Parnowski.

W miejsce p. Dr. Wacława Tarkowskiego, dotychczasowego lekarza naczelnego Ubezpieczalni Społecznej w Grudziądzu, funkcje lekarza naczelnego pełni przejściowo p. Dr. Marzinek.

W listopadzie 1934 r. ustąpił ze stanowiska lekarza naczelnego Ubezpieczalni Społecznej w Chrzanowie p. Dr. Kazimierz Woynarowski.

Zmarł 21 listopada 1934 r. D. Tadeusz Ronowski, lekarz naczelny Ubezpieczalni Społecznej w Brodnicy. Funkcje lekarza naczelnego pełni zastępco p. Dr. Michałowicz.

Po odwołaniu p. Dr. Stankiewicza ze stanowiska lekarza naczelnego Ubezpiecz. Społ. w Siedlcach, obowiązki te pełni zastępco p. Dr. H. Ostrowski.

(Przegl. Ubezpiecz. Społ.)

Ze świata.

AUSTRIA.

Mężowie zaufania w apiekach.

Nowe rozporządzenie rządu austriackiego o zespołach pracowników w przedsiębiorstwach (Werksgemeinschaften) wprowadza instytucję mężów zaufania związku zrzeszeń zawodowych a m. in. do każdego przedsiębiorstwa aptecznego, w którym pracuje co najmniej pięciu pracowników i robotników. Delegatów tych mianuje odpowiedni związek zawodowy, przy czym kandydat musi odpowiadać pewnym warunkom ustawowym i osobistym.

I. Warunki ustawowe:

1. Sześć miesięcy pracy w tym samym zakładzie.
2. Ukończony 24 rok życia.

W. M. IWIŃSKI

WARSZAWA, CHMIELNA Nr. 7,

Telefon 627-44. Konto czek. P. K. O. Nr. 490

Firma egzystuje od 1898 roku

P O L E C A :

naczynia apteczne, aparaty destylacyjne, sterylizatory, prasy do tynktur, wagi i odważniki cechowane, słoiki do maści, pudełka blaszane, opłatki higieniczne zamykane na sucho itp.

**URZĄDZENIA
A P T E K
i Laboratorjów
Farmaceutycznych**

GENERALNY
PRZEDSTAWI-
CIEL FIRMY

HERMANN STEINBUCH

dawniej F. A. WOLF i Synowie
w Wiedniu i Budapeszcie

Państwowy

Zakład Higjeny

DZIAŁ SUROWIC I SZCZEPIONEK

Warszawa, Chocimska 24

Adres telegraficzny: „Centrepid-Warszawa”.

Wszelkie surowice i szczepionki

do celów

lecniczych i zapobiegawczych u ludzi.

Surowica błonicza barania i bydłęca.

Surowica tężcowa bydłęca. — — —

Surowica przeciw jadowi żmij. — —

Insulina „PZH”, fiołki po 100 i 200 jednostek międzynarodowych w 5 cm. —

Pituitrol „PZH”, (wyciąg z tylnego płata przysadki mózgowej) fiołki po 5 cm³, pudełka po 3 i 6 ampułek à 1 cm³. 1 cm³ = 10 jednostek Voegtlina.

PREPARATY DJAGNOSTYCZNE.

CENNIKI i wszelkie informacje wysyła się na żądanie.

Ostrzeżenie

Podajemy do wiadomości WWPP. Aptekarzy, że pojawiły się ostatnio w sprzedaży falsyfikaty specyfiku:

„TOGAL“ tabletki (Nr. rej. 1364)

Zarówno skład chemiczny falsyfikatu, jak jego sposób przygotowania nie odpowiadają zatwierdzonemu przez Min. Op. Społ. Dep. Służby Zdrowia przepisowi, wskutek czego falsyfiakat może okazać się szkodliwym dla zdrowia przyjmującego.

Ostrzegamy więc WWPP. Aptekarzy przed nabywaniem Togonalu u anonimowych, pokątnych agentów-sprzedawców, prosząc zarazem o zaopatrywanie się weń tylko w renomowanych, hurtowniach aptecznych, dających pełną gwarancję autentyczności i jakości Togonalu. Opakowania (kartony) falsyfikatu różnią się od oryginalnych opakowań, kolorem (bardziej czerwony) i jakością kartonu.

Celem wykrycia sprawców fałszerstwa, wdrożone zostały dochodzenia sądowe i jesteśmy już na tropie fałszerzy.

Scott & Bowne S. A.
Warszawa, ul. Okopowa 21/23

3. Obywatelstwo austriackie.

4. Przynależność do związku zawodowego.

Osoby zdyskwalifikowane moralnie nie mogą piastować godności delegata.

II. Warunki osobiste:

Delegaci muszą się cieszyć zaufaniem kolegów, odznaczać się przymiotami koleżeńskimi, posiadać takt w stosunku do właściciela i znać doskonale swój zawód.

Zakład ubezpieczenia farmaceutów w r. 1933.

Sprawozdanie zakładu ubezpieczenia farmaceutów za rok 1933 wykazuje przeszło 2 miliony szylingów rezerw. Przepis składek na rzecz ubezpieczenia chorobowego wynosił przeszło 245.000 szyl., na rzecz ubezpieczenia wypadkowego i pensyjnego 1.100.000 szyl. Same świadczenia (bez wydatków administracyjnych i t. d.) wynoszą w pierwszym dziale ubezpieczenia około 200.000 szylingów, w drugim przeszło 1 milion szylingów. Fundusz pośmiertny wypłacił w 23 wypadkach razem 62.000 szylingów.

Atak robotników na nową organizację sprzedaży leków w Kasach Chorych.

Rząd austriacki zmienił system wydawania leków ubezpieczonym o tyle, że nie będą oni ich pobierali, jak dotychczas w składnicach kasowych, ale w aptekach.

Przeciwko temu wystąpił przywódca chrześcijańskich robotników austriackich, poseł Kunschak w „Reichspost“, widząc w tem podrożenie leków, a więc wielką krzywdę ubezpieczonych. Wogóle robotnicy austriaccy dopatrują się w tem korzystnym dla aptekarzy rozporządzeniu specjalnego ustępstwa rządu dla „bogobojnych“ aptekarzy, którzy tak prędko

zorganizowali się według nowych wymagań rządu w jednolity stan z właścicielami.

Aptekarze austriaccy atakują skolei Kunschaka, że broni marksistowskich urządzeń Kas Chorych. Apteki kasowe, w których pracowały niefachowe siły pomocnicze — pisze „Pharm. Presse“ — wydawały standaryzowane typy leków według wzoru rosyjskiego, a ponadto robiąc konkurencję aptekom, spowodowały, że 200 farmaceutów pracowników straciło pracę.

GDANSK.

Ustawa aptekarska W. M. Gdańska.

Dnia 12 lipca r. b. wydał Senat Gdański rozporządzenie z mocą ustawy o ustroju aptekarskim. Ze względu na węzły, łączące Polskę z W. M. Gdańskiem oraz na prawa, przysługujące tam obywatelom polskim, podajemy ustawę tę w streszczeniu.

Do wykonania zawodu aptekarskiego na terenie Wolnego Miasta Gdańska potrzebna jest na wzór niemiecki, aprobatą Senatu, za uprzednią zgodą Izby aptekarskiej. Nieaprobowani pracownicy, jak kandydaci farmacji, asystenci i praktykanci mogą pracować tylko na odpowiedzialność przyjmującego ich aprobowanego aptekarza.

Ważny dla obywateli polskich § 5 rozporządzenia mówi, że obcokrajowcy, posiadający odpowiednie kwalifikacje, mogą być dopuszczeni do wykonywania zawodu za zgodą Izby aptekarskiej. Ostatecznego zezwolenia udziela wydział zdrowotny Senatu. Pozwolenie to jest ważne do odwołania. W razie dopuszczenia mają oni równe prawa z aptekarzami gdańskimi.

Pozbawienie aprobaty jest obwarowane zwykłymi w takich razach przepisami o utracie praw obywatelskich i wykroczeniach moralno-prawowych. Wyrokiem sądowym może być

PAMIĘTAJCIE O BEZROBOTNYCH!

również zawieszona działalność zawodowa, podobnie jak wstrzymuje ją niezdolność fizyczna do wykonywania pracy. Odnosi się to również do farmaceutów pracowników oraz do aptekarzy obcokrajowców.

Koncesji na otwarcie nowej apteki lub objęcie starej udziela pomieniony wydział Senatu za zgodą Izby.

Za wzorem hitlerowskich Niemiec, zabrania się aptekarzowi używania „przesadnej i jarmarcznej reklamy”, wchodzenia w jakiegokolwiek umowy z lekarzami, dentykami i t. p. oraz wkraczania pomiędzy nich a publiczność.

W stosunku do klienteli obowiązuje aptekarza dyskrecja, o ile przeciw temu nie przemawia prawo lub wyższy obowiązek moralny. Wszelkie wątpliwości rozstrzyga tu „wódz” Izby.

Aptekarze (aprobowani) na terenie W. M. Gdańska mają dwie organizacje macierzyste: Izbę aptekarską, jednostkę publiczno-prawną, oraz „Wspólnotę stanową aptekarzy niemieckich” (jako jeden z okręgów niemieckich!).

Obydwie te korporacje reprezentują samorząd aptekarski wobec władz nadzorczych, pod okiem których wykonują kontrolę nad wszystkimi sprawami zawodu aptekarskiego, pośrednicząc stale w kontakcie z władzami. Pomiedzy obydwiema korporacjami zachodzi do pewnego stopnia stosunek hierarchiczny na korzyść Izby, która może zlecać pewne zadania organizacji stanowej. Oczywiście, autorytet obydwoch korporacji jest broniony sankcjami. Należy dodać, że organizacje te mogą powoływać do życia instytucje społeczne, służące zabezpieczeniu aptekarzy i ich rodzin.

Izba aptekarska składa się z 6 członków i 6 zastępców. Dwóch członków (jeden właściciel apteki i jeden aprobowany farmaceut pracownik) tworzy radę przyboczną wodza Izby, jednego z 6 członków. Reprezentacja właścicieli i pracowników

jest parytatywna. Kadencja członków Izby trwa 4 lata. Wódz, jakoteż jego rada są wybierani przez członków Izby, zaś Senat W. M. Gdańska mianuje osobnego Komisarza rządowego. W przepisie tym widzimy wyłom w bezwzględnym stosowaniu zasady „przywództwa”, bo wódz jest właściwie naszym obieralnym przewodniczącym, a tylko jego władza jest większa i swobodniejsza.

Do ogólnych zadań Izby należy przetrwanie jednolitych zasad postępowania ogółu aptekarstwa gdańskiego. Oprócz wspomnianego pośrednictwa pomiędzy stanem a władzami jest Izba wobec władz organem farmaceutyczno-rzeczoznawczym i fachowym ciałem opiniodawczym. Stoi ona na straży etycznych interesów zawodu, organizuje wyszkolenie farmaceutyczne, ma popierać wiedzę i technikę farmaceutyczną. Nadto prowadzi rejestr aptekarski.

Izba ma zasadniczy głos przy udzielaniu aprobaty i przydziale koncesyj, Izba zawiera wszelkie umowy zbiorowe na temat dostarczenia lekarstw na koszt państwa, gmin, kas chorych, związków zawodowych, zakładów ubezpieczeń społecznych i opieki społecznej. Umowy te obowiązują każdego właściciela apteki.

Szersza organizacja zawodowa (St. D. A.) ma za zadanie nadzorować życie zawodowe, wykonywać rozjemstwo, załatwiać polubownie sprawy sporne pomiędzy aptekarzami a osobami postronnymi oraz wykonywać całokształt sądownictwa zawodowego. Przy organizacji istnieje sąd zawodowy, składający się z dwóch aptekarzy i jednego sędziego-prawnika. Kary, jakimi dysponuje sąd, dochodzą do 10.000 guldenów grzywny lub do orzeczenia o niegodności sprawowania funkcji aptekarza. Przepisy, odnoszące się do właściwości rozjemczych i sądowniczych organizacji aptekarskiej zajmują bardzo dużo miejsca w rozporządzeniu (§§ 39—69) i są nader szczegółowo rozwinięte.

PROSIMY ŻĄDAĆ WSZELKICH
KAPSULEK ŻELATYNOWYCH
LEKARSKICH

wyrobu laboratorjum

S. ZEMBRZUSKI i S-KA

WŁAŚCICIELE: E. FILLEBORN I A. RYL
WARSZAWA, MIODOWA 12. TEL. 611-18

Między innymi polecamy zamiast zagranicznych:

Caps. antigonorrhoeae

(c. Extracto Kava)

Caps. Ol. Eucalypti comp.

(Nieżyt oskrzeli. Zapalenie płucnej)

Caps. contra Taeniam

Supposit à la Boass.

Supposit. Glycerini

Supposit. Cacao

PRODUKT KRAJOWY.

COLCHURECIN

(tabletki zawiera 1 g Uricediny i 0'0005 Colchicyny)

**ZNAKOMITY ŚRODEK
DORAŹNIE UŚMIERZAJĄCY BÓLE
PRZY OSTRYCH NAPADACH:**

DNY

GOŚĆCA

LUMBAGO

RWY KULSZOWEJ

Dawkowanie: 2—3 razy dziennie po 1—2 tabletek,
rozpuszczonych w ½ szklance wody.

Opakowanie oryginalne:

Rurka zawiera 15 tabletek à 1 g.

Próby i piśmiennictwo wysyłają na żądanie PP. Lekarzy:

Zakłady Przemysłowe Chemiczno-Farmaceutyczne

„PROTON”

Warszawa, Św. Stanisława 9-11.

Jedyny ZŁOTY MEDAL
z kategorii **PREZERWATYW** otrzymała

WYRÓB



KRAJOWY

na MIĘDZYJAR. WYSTAWIE **LEKARSKO-
-APTEKARSKIEJ** w **CLUJ (Rumunia)**

SZWAJCARJA.

Zadania aptekarzy szwajcarskich.

Szwajcarski urząd aptekarski jest czemś pośrednim pomiędzy francuską formą wolnego handlu, a systemem koncesyjnym. Pod wpływem przesilenia gospodarczego, pogłębił się nadmiernym napływem do zawodu ze strony obywateli i tak licznych w tym państwie obcokrajowców, zwracają się tęskne spojrzenia Szwajcarów ku systemowi koncesyjnemu. Organizacja aptekarzy potępia wielotorowość ustawodawstwa — kantonalnego i związkowego — i domaga się odmówienia składnic kasom chorych oraz lekarzom, w miejscowo-

Do łask. wiadomości

WPP. Hurtowników i Aptekarzy

Uprzejmie komunikujemy, że z dniem 7 lutego 1935 r. obniżymy cenę naszej Insuliny Angielskiej AB i żadnych bonifikat z tego tytułu udzielać nie będziemy.

Polecając się nadal łask. względom WPanów pozostajemy

z poważaniem

ANGLOFARM DR. MARJAN CZARNOŻYŁ
WARSZAWA, BIELAŃSKA 3.

ściach, gdzie są apteki, monopolu sprzedaży lekarstw dla aptek. Wszystkie lekarstwa mają być podzielone na kategorie: 1) do wolnej sprzedaży, 2) do nabycia tylko w aptekach, 3) tylko na recepty. Na etykiecie ma być również podany skład jakościowy, a przy silnie działających lekarstwach także ilościowy. Specyfiki farmaceutyczne muszą przejść przez analizę Zakładu Analitycznego Szwajcarskiego Związku Aptekarzy w Bernie.

W miejscowościach, gdzie na jedną aptekę jest 5000 mieszkańców nie powinno się udzielać nowych koncesyj.

Reprezentacja aptekarska domaga się udziału w opracowaniu ustawy aptekarskiej przez rząd związkowy.

OSTRZEŻENIE

Jedynie tylko **KAPSUŁKI** samoistnie otwarte

Dra KUGLERA. (patent Nr. 17751)

jako istotnie samoistnie otwierające się odpowiadają wymaganiom nowej taksy i uprawniają do pobierania wymienionego w § 12 b taksy laborum dodatku

OSTRZEGA SIĘ PRZED NIEUDOLNEMI NAŚLADOWNICTWAMI.

Główny Skład na Warszawę: **APTEKARSKIE BIURO ZLECEŃ** — Długa 20, oprócz tego powyższe kapsułki nabyć można we wszystkich większych hurtowniach aptecznych w kraju.

PO BILANSIE

należy uzupełnić zapas i braki. Pierwszorzędne **ZIOŁA** z ostatniego zbioru, uważną i rzetelną obsługą, najniższe ceny zapewniają

N. TARASIEJSKI i S-wie

Święciany-Wil. Warszawa,
ul. Leszno 24,
Tel. 12-16-77.

FABRYKA PUDEŁEK APTEKARSKICH ORAZ WYROBÓW PAPIEROWYCH I DRUKARNIA

N. HERMAN

Warszawa, Krochmalna 30. Tel. 2-64-16.

Konto czekowe P. K. O. Nr. 13.308.

Poleca: Różne torebki papierowe, kapsułki do proszków, kapsle do flaszek, papier woskowy, pieczętki, sygnatury, różne etykiety, pudełka do odręcznej sprzedaży, na wate, pudełka blaszane, lubiane i do maści, papier do filtru, torby szare na kilogr. oraz książeczki kasowe.

Dla aptek Ubezpieczalni Społecznej udzielamy wyższego rabatu.

Wydział Pośrednictwa

Kupna, Sprzedaży i Dzierżaw Aptek

przy Zw. Zaw. Farm.-Prac.
Warszawa, ul. Marszałkowska 138 m. 8, tel. 523-18

POŁOWĘ APTEKI lub całą sprzedamy w centrum Warszawy. Gotówką wymagane za połówkę 120 tys. zł., za całość 240 tys. Wiadomość: Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

APTEKĘ ZE SKŁADEM APTECZNYM sprzedamy blisko Warszawy, gotówką wymagane około 75 tys. zł. Obrót apteki zgórą 60 tys. zł., składu 24 tys. zł. Wiadom. Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

DZIERŻAWA APTEKI pod Warszawą od zaraz. Kaucja wymagana około 12 tys. zł. Obrót 2.800 zł. mies. Wiadom. Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

APTEKĘ Z DOMEM sprzedamy, miasto powiatowe, przy kolei, gimnazjum na miejscu. Obrót apteki 3 tys. zł. miesięcznie. Gotówką wymagane około 40 tys. zł. Wiadomości Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

APTEKĘ SPRZEDAMY, miasteczko 3000 mieszkańców, dwu lekarzy na miejscu, obrót około 20 tys. zł. rocznie. Cena nie ostateczna 28 tys. zł. Wiadomość Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

POSIADAJĄC 36 TYS. ZŁ. GOTÓWKI i 6 tys. zabezpieczenia, kupię aptekę o obrocie 2500 zł. mies. w b. Kongresówce. Wiadom. Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

KUPIĘ APTEKĘ BEZKONKURENCYJNĄ, gotówki posiadam 40 tys. zł. Miejscowość obojętna byle przy kolei. Wiadom. Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

APTEKĘ NORMALNĄ sprzedamy. Cena 18.000 zł. Obrót 1400 zł. miesięcznie. Miasteczko liczy 2.750 mieszkańców, targi co tydzień, lekarz i felczer na miejscu. Wiadom. Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

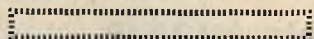
POSIADAJĄC 160 TYS. ZŁ. GOTÓWKI, nabędę aptekę w centrum Warszawy. Wiadom. Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

SKŁAD APTECZNY sprzedamy w mieście powiatowym woj. łódzkiego. Gotówką wymagane około 10 tys. zł. Wiadom. Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

POŁOWĘ APTEKI na Kresach Wschodnich sprzedamy chrześcijanomowi. Gotówką wymagane około 30 tys. zł.; niewykluczona dzierżawa drugiej połowy. Apteka robi 4 tys. zł. obrotu miesięcznie. Miasto powiatowe przy kolei. Wiadom. Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

DZIERŻAWA APTEKI do objęcia od 1 kwietnia w mieście wojewódzkim w Małopolsce, kaucja wymagana 10 tys. zł. Kandydaci, tylko chrześcijanie, proszeni są zgłaszać się do Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

APTEKĘ SPRZEDAMY w dzielnicy północnej Warszawy. Obrót 150 tys. zł. Wiadom. Z. Z. F. P., Marszałkowska 138.

NOWOŚĆ!  **NOWOŚĆ!**

WYSZŁA Z DRUKU

NAKŁADEM UNII PRACOWNIKÓW UMYSŁOWYCH

CZĘŚĆ II-ga

PRAWO PRACY W ŚWIELE ORZECZEŃ SĄDOWYCH

w opracowaniu

Adwokata Włodzimierza Szczepańskiego

zawierająca

400 nowych tez orzeczeń Sądu Najwyższego

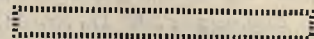
(Nr. 493—Nr. 900)

TREŚĆ: Umowa o pracę pracowników umysłowych, umowa o pracę robotników, czas pracy, urlopy, kaucje pracownicze, ubezpieczenie pracowników umysłowych, pracownicy samorządowi, pracownicy P. K. O., pracownicy Banku Gospodarstwa Krajowego, Banku Rolnego, pracownicy rolni, przepisy o ochronie lokatorów, Sądy pracy.

Cena Zł. 3.50 za egzempl.

Do nabycia:

Unia Pracowników Umysłowych, Warszawa, Marszałkowska 87
Księgarnia Rolnicza, Warszawa, Mazowiecka 10.

NOWOŚĆ!  **NOWOŚĆ!**

CZYTAJCIE
„JUTRO PRACY”
JEDYNE CZASOPISMO TYGODNIOWE POŚWIĘCONE
WSZYSTKIM ZAGADNIENIOM, DOTYCZĄCYM PRACOWNIKÓW UMYSŁOWYCH.

PICUŁKI **REFORMACKIE**
łagodnie
przechrzczają żółdę
Z ZAKONNIKIEM



Redakcja i Administracja „Kron. Farmac.” czynne od godz. 9 do 16 codziennie, prócz niedziel i świąt.
Warszawa, Marszałkowska 138 m. 8 Telefon 5-23-18. Konto czełkowe P.K.O. 8491.

Redaktor odpowiedzialny: Edmund Szyszko.

Wydawca: Zw. Zawod. Farmaceutów Pracowników w Rz. Pol.

Zakł. Druk. F. Wyszyński i S-ka, Warszawa, Warecka 15.