

mulva se nem világít, se nem fejleszt gőzt, se nem mérges már.

A rézsulfát-oldatból és phosphorból lecsapódott fekete Cu_3P_2 hártyszerű borítóréteget képez. A hatás a hártyszerű réteg teljes folytonosságától függ. Előfordulhat s kémiailag elképzelhető, hogy a hártya lyukacsos lesz, amelyen keresztül a phosphor lecsapódás nélkül átjuthat. A lyukacsosság úgy küszöbölhető ki a legjobban, ha a rézsulfát oldatot elég vízzel és valamely agyagszerű anyaggal péppé kevertük össze.

A rézsulfát az emberre nézve nem mérgező. Léger, Gallipa, Gautier, Billard francia szerzők szerint a bőrgyógyászatban kísérleteztek már 0,5 százalékos rézsulfát-oldatnak napi egy-kétszeri intravenás befecskendezésével. Több napon át 5 cm-t is beadtak. A bőrbaj nem múlt el, viszont a betegek ezt a lónak való gyógy-módot minden további nélkül kiállották. Ez részünkre a phosphor kérdésének elbírálásánál igen fontos.

A dolognak egy másik érdeme is van. Ez idő szerint rezünk szűkösén van. A sebek rézsulfát oldattal való kimosásánál nagy a rézsulfát-oldat veszteség. Az agyaggal készített paszta a rézsulfát-oldatot a seben tartja, tehát az oldat nem folyik szét s így a rézsulfát-oldat használata a leggazdaságosabb. A paszta egy idő múlva a test melegétől száradni kezd. Elég, ha vízzel benedvesítjük, hogy ismét pasztaszerű legyen. Ezzel a módszerrel érjük el a rézsulfát legkevesebb és legjobb felhasználását. 12 mg rézsulfátot használunk el 1 gr pasztával.

Remélem, hogy a rézsulfát-oldattal való kezelés bevezetésével a borzalmasnak képzelt phosphoros égési sebektől való irtózat csökkenni fog.

Meditáció

A múlt héten került nyilvánosságra annak a 189 gyógyszerésznek a neve, akiknek a belügy-miniszter a zsidóktól megvont gyógyszerügyi jogokat adományozta. Folyamodó több volt ezernél, természetes tehát, hogy a ki nem elégitett folyamodók egy része szigorú kritikával vizsgálta a jogot nyert gyógyszerészek névsorát.

Két hét előtti lapszámunkban „A nagy futam” cím alatt foglalkoztunk a monstre jogfolyamodás esélyeivel és azt mondtuk, hogy

azoknak a kartársaknak, akiknek komoly érdem tekintetében „jó pontjaik vannak”, nem kell a döntés miatt izgulniok. Ügylátszik ez az előzetes vélemény ösztönözte igen sok kartársunkat arra, hogy levélben keresse fel szerkesztőségünket, rámutatva különböző vélt sérelmekre, amely szerintük a döntéssel kapcsolatban a folyamodókat érte.

Bevált technikai berendezés, hogy ott, ahol feszültségek keletkeznek, levezető szelepeket alkalmaznak a nyomás csökkentésére. Ezt a pár sor írást is ilyen levezető szelepnek szánjuk a jogot nem nyert kartársak méltatlankodásának lecsillapítására.

*

A május 4-én megürült 43 gyógyszerügyi jog pályázatánál azt tapasztaltuk, hogy a jogosítványokat majdnem százszázalékosan hosszú szolgálati idővel rendelkező, többgyermekes, katonaviselt gyógyszerészek kapták. Ebből a tényből jogosan következtetünk arra — és így született meg „A nagy futam” című előző cikkünk — hogy ennél a pályázatnál hasonló elvek szerint jog megtörténni a döntés.

A félreértéseket bizonyára az okozza, hogy nem ismertek a jogot nyert kartársak azon érdemei, amelyeket a belügyminiszter mérlegelés tárgyává tett. Nem is lehetnek azok, mert a javaslatok és a hozzájuk tartozó okmányok hivatali titkot képeznek.

*

Sok levélíró kartárs kifogásolja, hogy nagyobb jogokat nyertek gyermektelen, nőtlen, fiatalabb pályázók. Ezenél bizonyára a katonai érdemek estek súlyosabban latba. Volt olyan fiatalabb kollega, akinek az elmúlt években politikai üldözésben volt része, érthető, ha az elszenvedett sérelmek elismertetésére törekedett. Sok kartárs egy bizonyos igen fiatal jognyertes miatt háborog. Itt se tudunk mást mondani, minthogy a jobboldali ifjúsági mozgalmakban való vezetőszerpe lett valószínűleg méltányosan elbírálva. Egy kollega említi azt a szerinte különös esetet, hogy egy családból a 75 éves apa és a 40 éves fia mindketten jogosítványt nyertek. Egy másik kollega arról panaszkodik, hogy öt gyermeke ellenér: alulmaradt egy kétgyermekes pályázóval szemben. Azt is szóvá tették, hogy az egyik jognyertes rövid időn belül most másodszor jutott joghoz.

És hasonló panaszokat hallunk mindenfelől.

PHYLAXIA

Szériumtermelő R. I.

Bpest, X., Szállás-u. 3

Városi irodája:

Budapest, VII.,

Rottenbiller-utca 26.

Telefon: 424—383, 425—730.

Opsodermin „Phylaxia”

staphylococcus vaccina.

Pertussis forte „Phylaxia”

megelőző és gyógyítási célra.

Polysan „Phylaxia”

a szervezet védekező erejének fokozására.

Opsogon „Phylaxia”

gonococcus vaccina.

Neurolysin „Phylaxia”

neuralgia és neuritisek gyógyítására.

Gelatina ster. 10% „Phylaxia”

vérzések csillapítására.

Magyarországon csak a „Phylaxia” termel human szériumokat

Elsősorban tudni kell, hogy a gyógyszerügyi jogadományozás az 1876. évi XIV. tc. értelmében a belügyminiszter díszkrecionális joga. Ez azt jelenti, hogy legjobb belátása szerint annak adományozhatja, akinek akarja, döntését indokolni nem kell. A miniszter tetteiért csakis politikai úton felel. Fellebbezés, panaszlehetőség nincs.

Nem szabad azt sem elfelejteni, hogy a miniszter maga is sokszor nehéz helyzetben van, ha a különböző szempontokat figyelembevéve, az abszolút igazságot akarja szolgálni. Az igazság relatív: másképp néz ki, ha az egyik oldalról, és másképp, ha a másik oldalról nézzük, másképp alulról és másképp feülről. A miniszter távolabbi horizontok felé tekint, ő politikai irányzatot is képvisel, azonkívül nemzetvédelmi, fajvédelmi és szociálpolitikai elgondolásai is vannak, amiket mind-mind érvényesítenie kell. Nem könnyű miniszternek lenni.

A méltatlakodó kartársak részére egyetlen tanácsunk: amin az ember nem változtatni, abba — bele kell törődni. Ez az emberi bölcsesség egyik alaptétele. Legközelebb ismét 32 jogra hirdetnek pályázatot, akkor újabb lehetőségek nyílnak a folyamodásra.

Tudomány és gyakorlat

Az enzimekről

Irta: Dr. Putnoky István

(Szerző érdekes cikkének első része 1944 július 8-i számunkban található.)

II.

Enzimek a gyógyszerárban.

A pepszint 1834-ben Schwann fedezte fel a gyomor nyálkahártyájában. Hasonló fehérjebontó anyagot később az állatoknál és húsevő növényeknél is kimutattak.

Tulajdonságai: a pepszinnek a többi proteázéktól eltérő tulajdonságai vannak. A pepszin még olyan aciditás mellett is hatékony, amelynél a többi proteázék már hatástalanok. A fehérjéket (kazein, fibrin, zselatin stb.) nem bontja le aminosavakra, csupán polipeptidekre. Hőmérséklet optimuma változó. Rövid időn keresztül történő behatásnál magasabb hőfok (50—60° C-nál 1 perc), hosszabb időnél alacsonyabb hőfok felel meg számára (40—50° C-nál 1 óra). Legjobb bontó hatását 1,4—2,5 pH-nál figyelték meg.

A kereskedelemben forgalomba kerülő pepszinkészítmények a pepszin mellett egy enyhén savanyú közegben hatékony proteázét is tartalmaznak, a katepszint. A katepszin 3,5—4 pH mellett a leghatékonyabb.

Előállítás. A pepszint túlnyomórészt a sertésgyomor nyálkahártyájából állítják elő. (A sertésgyomor átlagos súlya 600 gr, ebből 200 gr

BY



GYÓGYSZER KÜLÖNLEGESSÉGEK:



Aurocard
LIQUIDUM
Perforálisan adagolható kardiotónikum.
Doboz ó 100 gr P 2.53, félár P 1.52
" " 210 " P 4.36, " P 2.17



Coffea
PULVIS Königsfeld
Phisiológiai hatás hatásosságát tartalmazó szőlőcukorral.
Doboz ó 20 gr P 3.39, félár P — 32
" " 50 " P 6.74, " P — 48



Echinacin
INJEKCIÓ ES LIQUIDUM
Antiphlogisztikus hatású növényi fehérje és lipid készítmény.
Doboz ó 3 ampulla P 5.72, félár P — 39
" " 6 " P 9.96, " P — 73
" " 10 " P 14.76, " P 1.07
Doboz ó 10 gr P 5.60, félár P — 33
" " 20 " P 9.60, " P — 56



Hamamelon
KENŐCS
Sebkezeléshez
Tubus ó 30 gr P 2.24, félár P — 22
Készletadásban is adható.

MINTÁVAL IRODALOMMAL KÉSZSÉG GEL SZOLGÁL:



SZIÁGYI
gyógyszeripari vállalat

BUDAPEST, II. ERŐD-U. 11.

Theophyllinum purum tabl. 0,25 gr „Réthy” einevezésű gyógyszer forgalombahozatalát a megadott csomagolásban az OKI tudomásul vette és a készítményt Tsz. 13.214 szám alatt törzskönyvezte. Összetétele: Theophyllin p. 0,2500 gr, amyllum solani 0,0500 gr, sacchar. lact. 0,0300 gr, gummi arab. 0,0030 gr, stearin. 0,0015 gr, talcum 0,0055 gr tablettánként.

Az OKI hozzájárult a Vitaplex A olaj „Chinois” einevezésű gyógyszerkülönlegesség összetételének oly módon való megváltoztatásához, hogy abban az eddigi kcm-enkénti 40.000 egységnyi A-vitamint ezentül kcm-enként 30.000 egységre csökkentésék. Az 5 kcm-es csomagolás fogyasztói ára: 3.70 P + 3.85 P felár.

A Merck képviselőt közli, hogy az Oestromenin kenőcs „Merck” kb. 20 gr-os tubus gyógyszerészeti ára (1.— pengő közegészségügyi zárjeggyel) 4.20 P + 44 fillér felár, fogyasztói ára (1.— pengős zárójeggyel) 6.— P + —44 fillér felár.

+ HIREK +

Kartársainkhoz

A „Magyar Gyógyszerészek Nemzeti Szövetsége” 2. számú körlevelében Roboz Zoltán okl. gyógyszerész a keresztény szellemisséggel összeegyeztethetetlen hangon foglalkozik lapunk szerkesztőivel. Teszi ezt főként azért, mert „Meditáció” című cikkünkben *vitéz Imrédy Béla* közgazdasági miniszter iránytmutató pécsi beszédének az összefogásra buzdító és a problémáknak nem egymás febbeverésével történő elintézésére vonatkozó részét idéztük és szavait a kartársak elé követendő példának állítottuk.

Nincs arra időnk, hogy gyűlölködő ferdítések, célzatos beállítások megcáfolásával foglalkozunk, de nincsen ahhoz terünk sem, mert időnket rendünk szolgálatában kifejtett munkára, lapunk hasábjait pedig kartársaink tájékoztatására, bajainak feltárására, nem pedig mocskolódo személyeskedésre használjuk.

A nemzet egyetemes érdekeinek a mai vészterhes időkben, a társadalom minden rétegére kiterjedő megbékülés és összefogás felel meg. Kormányprogram az egység szent ügyének szolgálata és a sajtókormánybiztos intenciója is az, hogy hazánk és rendünk érdekét személyeskedő perpatvarok nélkül, odaadó munkálkodással szolgáljuk.

Az, hogy a *vitéz Imrédy Béla* iránytmutató pécsi beszédéből idézett mondatok a Szövetség — rendünk előtt ismeretlen és a tulajdonosi kar érdekeinek nem megfelelő összetételű — vezetőségének nem tetszenek, érthető. Ez azonban nem lehet ok arra, hogy — *vitéz Imrédy* útmutatásával éppen ellentétben — mindjárt „egymás febbeverésével” próbáljuk a kari problémákat elintézni és elvi síkon mozgó, tárgyilagos vita helyett a személyeskedés szennyes útjára lépünk.

A kereszténység hangoztatása és az oknélküli zsidózás nem adja meg senkinek a jogot arra, hogy ítélkezessen elevenek és holtak felett. A keresztény erkölcsök szerint való tisztességes, gyűlölködő érzéstől mentes élettel összeférhetetlen mások bemocskolása.

Ezért emelt fővel haladunk tovább a magunk jószándékú útján és ezt a fürmedvényt

nyugodt lelkiismerettel bocsátjuk illetékesek elbírálása alá.

Az EGYESITETT GYÓGYSZERÉSZI LAPOK szerkesztősége.

Ertesítés Cuprum sulfuricum kiszolgálása tárgyában.

Az Ipari Anyaghivatal gyógyszerosztálya a következőket közli: „Az Országos Gyógyszerész Egyesület közleményei X. évfolyam 15. (1944. április 9-1.) számában a m. kir. honvédelmi minisztérium 36. osztálya felhívását Magyarország valamennyi gyógyszerészre felolvas vezetőihez, melyben a gyógyszerárak légo céljára szolgáló Cupr. sulfuricumot 5 gr-os adagokban kötelesek kiszerezni, nevezett osztállyal történt előzetes megbeszélés alapján akként módosítjuk, hogy az igényjogosultak részére a létszámnak megfelelő mennyiségű anyagot egy tételben is kiszolgáltathatják.”

Ertesítés.

A kiadóhivatal értesíti a kartársakat, hogy rendkívüli munkatorlódás miatt a „Gyógyszerészeti Hetilap”-nál, „Közöny”-nél és „Szemlé”-nél fennálló előfizetési követelések kölcsönös elszámolását még nem lehetett teljesen megejteni, tehát némi fűrelemre van szükség. Amint a könyvelés az elszámolások végére ér, minden érdekelt kartárs pontos kimutatást jog kapni arról, hogy az „Egyesített Gyógyszerész Lapok” előfizetésére melyik megszűnt lap részéről milyen összeg iratott jóvá.

Az újraadományozott budapesti gyógyszerárak cukor- és zsirellátása.

Lapunk legutóbbi számában közölt tájékoztatónkban megemlékeztünk az újraadományozott gyógyszerárak cukor- és zsirellátásáról is. Kiegészítésképpen most közöljük, hogy az ú. n. közellátási Nagy-Budapest területén működő gyógyszeráraknak a cukor-, illetve zsirejyek kiadásáért Budapest Székesfőváros Élelmiszerjegy Központja Gyógyszerárak Elszámolási és Kiutalási Osztályához (Budapest, VI., Izabella-utca 61. II. 24. Telefon: 114-750 és 114-756) kell fordulni. Itt a hivatalos órák alatt be kell mutatni a gyógyszerári jogosítvány adományozásáról szóló belügyminiszeri leiratot. Az Élelmiszerjegy Központ a gyógyszerár törzslapjára feljegyzi az újraengedélyezést és nyilatkozatot kér a felelős vezetőtől, hogy havonként személyesen veszi-e át a cukor- és zsirejyot vagy annak postai kézbesítését kívánja. Azután minden további hónapban akadálytalanul megküldik a jegyeket.

Adomány a bombakárosultak részére.

Réthy Ferenc gyógyszerész, Kondoros (Békés m.) 200.— pengőt küldött be szerkesztőségünkhez bombakárosult gyógyszerészek részére. Miután az Országos Gyógyszerész Egyesület megszűnt, a pénzt oda nem tudjuk továbbítani. Miután az eddig gyűjtött összegek befűfordításáról nincs értesülésünk, a küldeményt megőriztük és kérjük mindazon bombakárosult kartársakat, akik erre igényt tartanak, sziveskedjenek gyorssegély iránti kérésüket lapunk szerkesztőségéhez eljuttatni.