

SPECERIJACHTIGE GEEST VAN AMMONIA.

SPIRITUS AROMATICUS AMMONIACALIS.

SPIRITUS SALIS VOLATILIS OLEOSUS.

Men neme : Versche citroen-schillen, anderhalf once;
 Kaneel,
 Muskaat-noten;
 Kruidnagelen, van ieder twee drachmen;
 Chlor-ammonium, ééne once;
 Koolzure kali, twee oncen;
 Wijngeest van 0,935 soort. gew., twee
 ponden.

Men hale hiervan uit eenen glazen kromhals veertien oncen over.

TOT UITWENDIG GEBRUIK BESTEMDE
GENEESMIDDELEN.

a. GEZUIVERD DIERLIJK VET.

GEZUIVERDE VARKENS REUZEL.

AXUNGIA PORCINA DEPURATA.

Men neme : Varkens-reuzel, zoo veel men wil.

Men ontdoe dezelve van hare vliezen en snijde ze in stukken, die, na zoo lang met water te zijn afgewasschen, tot dit helder en kleurloos blijft, in eenen zuiveren ijzeren pot, onder bijna aanhoudend roeren met eenen houten lepel, op een zacht vuur moeten gesmolten worden. Het

vet moet, zoodra het vloeibaar is geworden, dadelijk afgegoten, door eenen linnen doek in eenen aarden pot doorgezegen en op eene koele plaats bewaard worden.

Op dezelfde wijze bereide men:

GEZUIVERDE SCHAPEN-TALK.

SEVUM OVILLUM DEPURATUM.

b. ZALVEN.

Algemeene voorschriften ter bereiding van zalven.

1°. De tot uitwendig gebruik bestemde geneesmiddelen, aan welke men den naam van zalven geeft, worden bereid uit dierlijke en plantaardige vetsoorten, waaraan, nadat zij gesmolten zijn, harsen, gom-harsen, plantaardige poeders, vlugge oliën, metaal-bereidingen enz. worden toegevoegd.

2°. De niet vlugge vetsoorten, zoo als was, reuzel, talk, olie, worden vooraf in eene aarden pan of een behoorlijk vertind koperen bekken niet eenen flauw gebogen of nagenoeg vlakken bodem, op een zacht vuur gesmolten, onder een gemengd en door linnen gezegen. Vervolgens worden er de poeders en andere zelfstandigheden bijgevoegd, en zulks onder aanhoudend roeren met eenen daartoe geschikten houten spadel, waarmede men voortgaat, tot dat alles bekoeld is.

4°. De zalven moeten zoo stijf als dikke honig zijn; hare zamenstellende deelen moeten zeer gelijkmatig onder

elkander gemengd zijn, zoodat zij geen korrelig aanzien hebben en zich gemakkelijk laten inwrijven.

5°. De zalven, die een vlug beginsel bevatten, moeten in goed gesloten potten bewaard worden; ook drage men zorg, dat zij niet rans worden, waaraan zij door ouderdom, door warmte en door het opnemen van zuurstof uit den dampkring onderhevig zijn; daarom bereide men er over het algemeen niet te grooten voorraad van, noch beware ze te lang.

Naar deze voorschriften bereide men:

EENVOUDIGE ZALF.

UNGUENTUM SIMPLEX.

Men neme: Witte was, twee deelen;
Olijf-olie, vijf deelen.

Men smelte ze op een zacht vuur en mengte ze onder elkander.

ZALF VAN KOOLZUUR LOODOXYDE.

UNGUENTUM CARBONATIS PLUMBICI.

UNGUENTUM ALBUM SIMPLEX.

Men neme: Witte was, twee deelen;
Olijf-olie, vijf en een half deelen.

Men mengte, als zij op een zacht vuur gesmolten zijn, er onder

Koolzuur loodoxijde, tot een zeer fijn poeder gebragt, anderhalf deel.

Men roere het mengsel om, tot dat het koud geworden is.

ZALF VAN KOOLZUUR LOODOXYDE MET
KAMFER.

UNGUENTUM CARBONATIS PLUMBICI
CAMPHORATUM.

UNGUENTUM ALBUM CAMPHORATUM.

Men neme : Zalf van Koolzuur loodoxyde, zes oncen;
Kamfer, twee drachmen, in even zoo veel
olijf-olie ten naauwkeurigste verdeeld.

Men mengte ze onder elkander.

ZALF VAN AZIJNZUUR LOODOXYDE.

UNGUENTUM ACETATIS PLUMBICI.

UNGUENTUM ACETATIS PLUMBI.

Men neme : Gezuiverde varkens-reuzel;
Olijf-olie;
Vloeijbaar Azijnzuur loodoxyde, van elk
hetzelfde gewigt.

Men mengte ze naauwkeurig onderéén door ze langen
tijd in eenen ruimen steenen mortier te roeren.

ZALF VAN WIJNSTEENZURE STIBIUM-
OXYDE-KALI.

UNGUENTUM TARTRATIS STIBICO-KALICI.

UNGUENTUM TARTARI STIBIATI.

UNGUENTUM AUTENRIETHII.

Men neme : Wijnsteenzure stibiumoxyde-kali, één deel;
Gezuiverde varkens-reuzel, zes deelen.

Men vermene met het zout tot een zeer fijn poeder gebragt de reuzel, door ze met elkander in eenen steenen mortier te wrijven.

ZALF VAN IOD-KALIUM.

UNGUENTUM IODETI KALICI.

UNGUENTUM KALI HYDROIODICI.

UNGUENTUM HYDROIODATIS POTASSAE.

Men neme: Iod-kalium, tot zeer fijn poeder gewreven, ééne drachme;
Koolzure magnesia, zes greinen;
Versche gezuiverde varkens-reuzel, ééne once.

Men roere ze in eenen glazen of steenen mortier onder elkander.

KWIK-ZALF.

UNGUENTUM HYDRARGYRI.

UNGUENTUM PROTOXYDI HYDRARGYRI.

UNGUENTUM NEAPOLITANUM.

Men neme: Kwik, twee deelen;
Oude kwik-zalf, één deel;
Gezuiverde varkens-reuzel, zeven deelen.

Men wrijve het kwik met de zalf in eenen steenen mortier, tot er volstrekt geen metaal-deeltjes meer te bespeuren zijn, voege er dan de reuzel bij, na die vooraf een wei-

nig week gemaakt te hebben en vermenge ze met elkander tot eene volkomen gelijkmatige zalf.

ZALF VAN KWIKOXYDE.

UNGUENTUM OXYDI HYDRARGYRICI.
UNGUENTUM PEROXYDI HYDRARGYRI NITRATI.
UNGUENTUM OPHTHALMICUM RUBRUM.

Men neme: Kwikoxyde volkomen van Salpeterzuur kwikoxyde bevrijd, en tot zeer fijn poeder gewreven, eene halve drachme; Gezuiverde varkens-reuzel, twee oncen.

Men mengte ze zeer naauwkeurig onder elkander.

ZALF VAN ZINKOXYDE.

UNGUENTUM OXYDI ZINCICI.
UNGUENTUM ZINCI.

Men neme: Zinkoxyde tot zeer fijn poeder gebragt, één deel; Gezuiverde varkens-reuzel, acht deelen.

Men voege bij de reuzel, op een zacht vuur een weinig week gemaakt, het oxyde onder aanhoudend omroeren tot volkomen bekoeling.

ZALF VAN KOBALTOXYDE.

UNGUENTUM OXYDI COBALTICI.
UNGUENTUM DEFENSIVUM COERULEUM.

Men neme: Witte was, twee deelen; Olijf-olie, vijf deelen.

Als zij gesmolten zijn voege men er, onder aanhoudend roeren, bij gedeelten bij

Vloeibaar Azijnzuur loodoxyde, twee deelen,
vervolgens

Kobaltoxyde met kieselzure kali, insgelijks
twee deelen,

en houde aan met roeren, tot het mengsel volkomen bekoeld is.

ZWAVEL-ZALF.

UNGUENTUM SULPHURATUM.

UNGUENTUM AD SCABIEM.

Men neme : Zwavelbloemen, twee deelen ;
Zwavelzuur zinkoxyde, behoorlijk fijn
gewreven, één deel ;
Laurier-olie, drie deelen ;
Gezuiverde varkens-reuzel, zes deelen.

Men mengte ze naauwkeurig onder elkander.

LAURIER-ZALF.

UNGUENTUM LAURINUM.

UNGUENTUM NERVINUM.

Men neme : Gezuiverde schapen-talk, acht deelen ;
Laurier-olie, tien deelen.

Men smelte ze op een zacht vuur en zijge ze door linnen; voege er vervolgens bij

Terpentijn-olie, één deel ;
Gezuiverde Barnsteen-olie, een half deel,
en roere ze, tot alles geheel koud geworden is.

ZALF VAN ELEMI-HARS.

UNGUENTUM ELEMI.

BALSAMUM ARCAEI.

Men neme : Elemi-hars,
 Gezuiverde Schapen-talk,
 Gezuiverde Varkens-reuzel, van ieder vier
 deelen;
 Lorken-terpentijn, drie deelen.

Men smelte ze op een zacht vuur, zijge ze door en roere ze, tot het mengsel begint te bekoelen.

PIK-ZALF.

UNGUENTUM PICIS.

UNGUENTUM BASILICUM.

Men neme : Olijf-olie, vier deelen;
 Gele hars,
 Gele was, van beide één deel.

Men smelte ze door eene zachte warmte, neme dan het bekken van het vuur af en voege er bij

Harde pik, één deel.

Men mengte ze naauwkeurig onder elkander, zijge ze door en roere ze, tot dat zij bekoeld zijn.

POPULIER-ZALF.

UNGUENTUM POPULEUM.

Men neme : Gedroogde Populier-knoppen, één deel;
 Versche bladen van Gemeen dood-kruid;
 Versche bladen van Bilsen-kruid, van beide
 een half deel.

Men stampe ze behoorlijk fijn en voege er bij
 Gezuiverde varkens-reuzel, vier deelen.

Men koke ze te zamen op een zacht vuur, tot dat alle
 waterdeelen geheel verdampt zijn, perse het mengsel
 dan uit en zijge het door.

GAROU-ZALF.

UNGUENTUM DAPHNES MEZEREI.

UNGUENTUM DE GAROU.

Men neme : Gewonen garou-bast, zes oncen.

Men snijde dezen zeer fijn, giete er een weinig water
 bij en stampe hem zorgvuldig in eenen koperen vijzel; giete
 er dan nog

dertig oncen water op;

men late den bast daarmede eenige uren warm weeken en
 voege er daarna bij

Gezuiverde varkens-reuzel, tien oncen;
 Populier-zalf, twee oncen.

Men late de waterdeelen onder menigvuldig omroeren,

op een zacht vuur verdampen, perse het dan sterk uit,
en voege er bij

Witte was, anderhalf once,

en zijge de op een zacht vuur gesmolten stoffen door
linnen en roere ze tot alles bekoeld is.

c. PLEISTERS.

Algemeene voorschriften ter bereiding van Pleisters.

1°. Vermits de uitwendige geneesmiddelen, onder den naam van Pleisters bekend, met de zalven veel overeenkomst hebben en daarvan hoofdzakelijk slechts door meerdere dikte en grooter klevend vermogen verschillen, zoo is hetgeen wij ter bereiding der zalven onder n°. 2 en 3 hebben aanbevolen, in het algemeen ook hier van toepassing.

2°. Het is somtijds dienstig de harsen en gom-harsen in eene kleine hoeveelheid terpentijn te verdeelen, alvorens zij bij de overige stoffen gevoegd worden.

3°. De pleisters moeten, alvorens zij geheel koud geworden, en alzoo terwijl zij nog eenigzins week zijn, door kneden tusschen de vingers en op eenen marmeren steen tot rollen gebragt worden, en men bezigt daarbij een weinig water; bevat evenwel de pleister zelfstandigheden, die daarin oplosbaar zijn, dan bestrijkt men de vingers met een weinig olijf- of amandel-olie.

4°. Op de gewone warmte van den dampkring dienen de pleisters stijf genoeg te zijn, om niet aan de handen aan te

hangen; iets meer verwarmd moeten zij echter kneedbaar worden, en op linnen of zeemleder uitgestreken en op de huid gelegd week blijven en gemakkelijk aan deze kleven, zonder evenwel vloeibaar te worden.

5°. De meeste pleisters worden in papier gerold bewaard; de zoodanige evenwel, welke een of ander vlug bestanddeel bevatten, worden in eene ossenblaas en blikken doos besloten.

Naar deze voorschriften worden bereid:

PLEISTER VAN HALF GLASACHTIG LOODOXYDE.

EMPLASTRUM OXYDI PLUMBICI SEMIVITREI.

EMPLASTRUM PLUMBI.

EMPLASTRUM DIAPALMAE.

Men neme: Half glasachtig loodoxyde, tot zeer fijn
 poeder gebragt;
 Olijf-olie, van beide drie deelen;
 Gezuiverde varkens-reuzel;
 Zuiver water, van beide twee deelen.

Men wrijve het oxyde met de olie tot een volkomen gelijkvormig deeg, voege daar, in een ruim koperen bekken, de reuzel en het water bij en late het met elkander, op een zeer zacht vuur; onder aanhoudend roeren, koken; en voege er nu en dan een weinig water bij, om het verdampde te vervangen, daar dit bij de bewerking volstrekt niet mag ontbreken, Zoodra het oxyde is opgelost, onderzoekt men een gedeelte of het de vereischte dikte heeft; neemt

dan het bekken van het vuur, giete eenig koud water op de pleister en knede dezelve zoolang, tot zij volstrekt geen vocht meer bevat.

Zij dient wit te zijn, een weinig naar het gele hellende, en volstrekt geene zichtbare deeltjes, hoe klein ook, van het metaaloxjde te bevatten.

HARS-PLEISTER.

EMPLASTRUM RESINOSUM.

EMPLASTRUM ADHAESIVUM.

Men neme : Pleister van half glasachtig loodoxyde, drie ponden ;
Gele hars, zes oncen ;
Terpentijn, drie oncen.

Men smelte ze op een zacht vuur, mengte ze zorgvuldig onder één en brenge ze naar behooren tot eene pleister.

GOM-PLEISTER.

EMPLASTRUM GUMMOSUM.

EMPLASTRUM DIACHYLON CUM GUMMI.

Men neme : Pleister van half-glasachtig loodoxyde, twee ponden ;
Gele was ;
Gezuiverde moeder-hars ;
Gezuiverde ammoniak gom-hars, van ieder drie oncen ;
Terpentijn, twee oncen.

Men smelte het was en de pleister te zamen; voege er dan, onder aanhoudend roeren, de door eene zachte warmte in de terpentijn opgeloste gom-harsen bij, en make er volgens de opgegeven voorschriften eene pleister van.

PLEISTER VAN MOEDER-HARS MET SAFFRAAN.

EMPLASTRUM DE GALBANO CROCATUM.

Men neme: Pleister van half-glasachtig loodoxyde;
Gezuiverde moeder-hars, van beide één pond;
Gele was, tien oncen;
Terpentijn, vier oncen;
Saffraan, anderhalf oncen.

Men smelte de pleister met het was, mengte er dan de moeder-hars, na die door eene zachte warmte in den terpentijn opgelost te hebben, en vervolgens de tot fijn poeder gebragte saffraan onder.

PLEISTER VAN GEVLEKTE SCHEERLING.

EMPLASTRUM CONII.

EMPLASTRUM CICUTAE.

Men neme: Pleister van half glasachtig loodoxyde;
Gele was, van beide één pond;
Olijf-olie, zes oncen.

Als zij gesmolten en een weinig bekoeld zijn, mengte men er onder

Poeder van Gevlekt scheerling-kruid, één pond.

Men make er, volgens de gegeven voorschriften, eene pleister van, die in eenen aarden pot, met eene blaas behoorlijk gesloten, moet bewaard worden.

PLEISTER VAN BILSENKRUID.

EMPLASTRUM HYOSCYAMI.

Men bereide het op dezelfde wijze, als de zoo even aangeduide pleister, onder aanwending van het poeder der bladen van het Bilsen-kruid.

ZEEP-PLEISTER.

EMPLASTRUM SAPONATUM.

EMPLASTRUM DE SAPONE.

Men neme : Pleister van half glasachtig loodoxyde, drie ponden ;
Gele was, zes oncen ;
Geschrapte witte zeep, drie oncen.

Men vermene ze zorgvuldig op eene zachte warmte, roere ze vervolgens aanhoudend tot zij bijna koud geworden zijn en voege er dan bij

Kamfer, ééne once, in een weinig olijfolie opgelost,

zoodat alles tot eene pleister worde.

PLEISTER VAN KOBALTOXYDE.

EMPLASTRUM OXYDI COBALTICI.

EMPLASTRUM DEFENSIVUM COERULEUM.

Men neme: Pleister van half glasachtig loodoxyde,
drie ponden;
Zalf van azijnzuur loodoxyde, acht oncen.

Men smelte ze te zamen en voege er bij
Kobaltoxyde met kieselzuur, zestien oncen,
en men roere ze dan vlijtig tot alles koud is geworden.

KWIK-PLEISTER.

EMPLASTRUM HYDRARGYRI.

EMPLASTRUM MERCURIALE.

Men neme: Kwik, zes oncen;
Oude kwik-zalf, drie oncen.

Men wrijve ze te zamen in eenen steenen mortier zoo lang, tot de metaaldeeltjes geheel verdwenen zijn. Men smelte vervolgens in eene aarden schaal onder één

Pleister van half glasachtig loodoxyde,
achtien oncen;
Gele was, drie oncen;

en vermene alles zorgvuldig. Volgens de gegevene voorschriften make men hiervan eene pleister.

PLEISTER VAN DUIVELSDREK.

EMPLASTRUM ASAE FOETIDAE.

EMPLASTRUM FOETIDUM.

Men neme : Gezuiverde duivelsdrek, één pond ;
 Gezuiverde moeder-hars, vier oncen ;
 Gele hars, acht oncen ;
 Terpentijn, twee oncen.

Men make ze te zamen door eene zeer zachte warmte week en roere ze tot eene volkomen gelijkmatige pleister.

PLEISTER VAN OPIUM.

EMPLASTRUM OPIATUM.

EMPLASTRUM CEPHALICUM.

Men neme : Olibanum, vier oncen ;
 Benzoë-hars, twee oncen.

Als zij tot fijn poeder gewreven zijn, voege men er bij

Terpentijn, drie oncen,

en roere ze op eene zeer zachte warmte, tot een gelijkmatig deeg; mengte daar vervolgens bij

Poeder van opium, zes drachmen ;
 Peruviaansche balsem, anderhalf drachme.

Men make het tot eene pleister, die in gewast papier of

in eene met olijf-olie bestrekene blaas op eene koele plaats bewaard moet worden.

SPECERIJACHTIGE PLEISTER.

EMPLASTRUM AROMATICUM.

EMPLASTRUM STOMACHICUM.

Men neme: Gele was, tien oncen;
Gezuiverde schapen-talk, zes oncen;
Geperste muskaat-noten-olie, twee oncen;
Terpentijn, ééne once.

Men smelte ze op eene zachte warmte en voege er, wanneer ze half bekoeld zijn, onder aanhoudend roeren, bij

Poeder van olibanum, vier oncen;
Poeder van kruidnagelen, twee en eene halve once;

en ten laatsten, bij bijkans volkomen bekoeling,

Pepermunt-olie, twee drachmen.

Men beware deze pleister in eenen wel gesloten pot.

SPAANSCH E VLI EGEN-PLEISTER.

EMPLASTRUM CANTHARIDUM.

EMPLASTRUM VESIGATORIUM.

Men neme: Gele was, acht oncen;
Gele hars,
Harde pik, van ieder vier oncen;
Gezuiverde varkens-reuzel, twee oncen.

Als zij gesmolten en half koud geworden zijn, menge men er onder

Poeder van spaansche vliegen, acht oncen.

Men make er eene pleister van.

EMPLASTUM AROMATICUM.

EMPLASTUM STORACINICUM.

Men make er eene pleister van van
Poeder van olijven, vier oncen;
Poeder van kluizen, twee oncen;
Wanneer es half bekoel is, onder verband toe
Men smelte es op een zacht vuur en voeg er
Geparate muskaat-nolan-olie, twee oncen;
Geparate schepel, zes oncen;
Ole van tien oncen;

EMPLASTUM VIBICINUM.

Men beware deze pleister in eenen wel gesloten pot
Liquor-olie, twee oncen.
en ten lasten, bij hitte volkomen bekoeling.

EMPLASTUM VIBICINUM.

EMPLASTUM CANTHARIDUM.

EMPLASTUM VESICATORIUM.

Men beware deze pleister in eenen wel gesloten pot
Hards pik, van ieder vier oncen;
Geparate kluizen, twee oncen;