

Φλεβική ανεπάρκεια – Φαρμακοτεχνικά σκευάσματα

Μάρκος Φιλιάνος
Φαρμακοποιός

Στην παρουσίαση αυτή περιοριζόμαστε μόνο στα φαρμακοτεχνικά σκευάσματα χωρίς αναφορά στα κυκλοφορούντα ιδιοσκευάσματα. Οι πληροφορίες είναι ενδεικτικές δεν αποτελούν μια ολοκληρωμένη θεραπευτική πρόταση, μόνον ο θεράπων ιατρός αναλαμβάνει την ευθύνη της χορήγησης των κατωτέρω καθώς και της δοσολογίας αυτών. Μερικά από τα σκευάσματα δυνατόν να συνδυάζονται και μεταξύ τους για την παραγωγή συνθέτων σκευασμάτων.

RATANHIA

Radix Ratanhæ peruvianæ. ‘Ρατανίας ‘ρίζα (‘ρίζωμα και ‘ριζάρια).

(Φαρμακολογία ήτοι περί φύσεως και δυνάμεως και χρήσεως των φαρμάκων Θεοδώρου Αφεντούλη, Τομ 1, σελ 187, Αθήνα 1890 στην κατηγορία των φαρμάκων : Δεψώδη καθαρά = Remedia tannica.)

Εκ της **Krameria triandra Ruiz.** Polygalæ, θάμνου χαμαιπετούς εν Περούια (Περού) και Βολιβία αυτοφυούς.

Φύσις: ‘Ρίζα παχεία, προς τ’ άνω πολυκέφαλος και φέρουσα λείψανα του υπέργειου στελέχους, προς τα κάτω εσχισμένη εις πολλούς κλάδους, κυλινδρικούς, ως μικρού δακτύλου παχείς, οζώδεις και γογγρώδεις κεκαλυμμένους υπό φλοιού κινναμωμοχρόου. Οι κλάδοι ούτοι οι σπανίως ευθείς, οι ως τα πολλά κεκαμμένοι, οι σπιθαμιαίοι, φέροντες συνήθως εις εν τοις φαρμακείοις περιηρημένοι τον φλοιόν. Επικρατούντα στοιχεία είναι δεσφικόν οξύ (20-45%) και εκχυλισματική ουσία υπόπικρος.

Δύναμις και χρήσις:

Αφέψημα ρατανίας: εκ δρ.2-4 εν ουγ. 6 (δηλαδή 2-4 δραχμές (Drachma)X3.750g=7.50g-15g σε 6 ουγγιές= 6x 30g=180g (1 ουγγιά = 30g)) ευκόλως φέρεται εκ του πεπτικών οργάνων.

Το εξ ουγγιάς μίας εν ουγγιάς 6 ειλήματος ξηραίνει το στόμα. (Δηλαδή τα 30g σε 180g) φέρει βάρος προκαρδίο, ναυτίαν ενίοτε και στύψιν της κοιλίας πολλάκις επίμονον.

Διά το εύπεπτον και δραστήριον είναι η ρατανία το ευχρηστότερον των φυτικών στυπτικών πλήν της δεψίνης.

Υπαγορεύεται προς πυρώσεις και προς χρονίας αφλεγμάντους διαρροίας τας μετά δυσεντερίας, τύφον, χολέραν και αυτάς τις επί οδονταφυίας.

Ευχρηστοτάτη είναι προς τας παθητικές αιμορραγίας εκ του πεπτικού και γεννητικών οργάνων, ήττον προς των πνευμόνων.

Παραγγέλεται και προς τας φλεγμορροίας και τους συντηκτικούς ιδρώτας των φθισικών.

Δίδεται εις **αφέψημα** εκ δραχμ. 2-4-6 εν ουγ.4-6.(δηλαδή 7,5g-15g-22.5g σε 120g-180g)

Προς **εξωτερική χρήση** ποιεΐται το αφέψημα εκ 1-2 ουγ (30g-60g) εν λίτρα (1 libra =260g) ύδατος και εγχύεται εις τον γυναικείον κόλπον προς βλεννορροίας και προπτώσεις και αιμορραγίας τριχοειδείς και εκδοράς του στομίου της μήτρας, ευκόλως αιμορροούσας.

Γίνονται δι’ αυτών και **γαργαρισμοί** και δια **πλύσεις** επί στοματίτιδος υδραργυρικής ή φαρυγγίτιδας χρονίας και τοιούτων.

Εκχύλισμα ρατανίας Ext. Ratanhæ. Κόνις ερυθρίζουσα εν τω μελανωπώ, σιλιπνή, εν ύδατι θολώς διαλυομένη. Δίδεται κατά σιτάρια 10-30 (granum) (δηλαδή10x0.063g=0.63g – 30x0.063g=1.89g) δι ημέρας καθ’ εαυτήν τε και εις διάλυσιν ή καταπότια, όπου και η ρίζα.

Βάμμα Ρατανίας. Tinctura Ratanhæ. Ένα μέρος κατακομμένης ρίζης εμβρέχεται εν 5μ. οινόπν. Ατι δι ημερών τινών, ερυθρωπόν, στυφόν, διαυγές. Δίδεται κατά σταγόνας δις ή τρις της ημέρας ως στυπτικόν. Βάμμα ρατανίας ενωθέν μετα ισομερούς βάμματος ιωδίου, κωλύει την υπό τούτου δερματίτιδα χωρίς να εμποδίζει την απορρόφησιν.

Tinctura ratanhiae. Tinctura Krameriae, Βάμμα ‘ρατανίας.

Σκευάζεται εξ 1μ. (μέρος) καταμηθείσης ρίζης ρατανίας και 5 μ. αραιού οινόπνεύματος. Υγρό βαθύ ερυθρόν άοσμο και γεύσεως λίαν στυπτικής.

Δοσολογία: 5g εφ άπαξ , 20g ημερησίως. (Δαμβέργης Φαρμακοποιία Αθήνα 1909 σελ. 409, 517,)

Extractum ratanhiaë, Extractuma Krameriaë, Εκχύλισμα 'ρατανίας.

Σκευάζεται εκ της ρίζης ρατανίας καθ' όν τρόπον και το εκχύλισμα της γεντιανής, η εξάτμισις εν τω εκχυλίσματι της ρατανίας βαίνει μέχρι ξηρού. Σκευάζεται δι' εμβροχής επί 48ωρον 1μ.(μέρος) τετμημένης ρίζας εντός 5μ. ύδατος. Το μίγμα αναταράσσεται από καιρόν εις καιρόν και μετά από έκθλιψιν εμβρέχεται και πάλιν η ρίζα επί 12ωρον εντός 3μ. ύδατος. Τα εκθλιβέντα υγρά συμμιγνέντα βράζονται, αφιένται προς καθίζησιν και αποχυθέντα εξατμίζονται έως παράσχωσι βάρος 3μ. Μετά ταύτα μινγύονται ταύτα μεθένός μ. οιοπνεύματος αφιένται επι διήμερον εν τόπω δροσερώ και είτα διηθούνται διά χάρτινου ηθμού και το διήθημα εξατμίζεται επι ατμολούτρου μέχρι συστάσεως ξηρού.

Δοσολογία 0,30g εφ'άπαξ, 1,2g ημερησίως.

(Δαμβέργης Φαρμακοποιία Αθήνα 1909 σελ. 202,207, 508)

Extrait de ratanhia

Κόνις ρίζας ρατανίας κόσκινο No24 1000g

Eau dist. 8000g

Κάνουμε μία πρώτη εμβροχή με 5000g νερό για 24 ώρες. Εκθλίβουμε και διηθούμε. Επαναλαμβάνουμε την εμβροχή της δρόγης με το υπόλοιπο νερό για 24 ώρες. Συνενώνουμε τα δύο υγρά που προκύπτουν, θερμαίνουμε μέχρι βρασμού και διηθούμε εν θερμώ.

Εξατμίζουμε μέχρι συστάσεως μαλακού εκχυλίσματος στο υδατόλουτρο σε θερμοκρασία κάτω των +50 ° C σε χαμηλή πίεση (κενό). Συνεχίζουμε την εξάτμιση στον θερμοθάλαμο μέχρι παραλαβής ξηρού εκχυλίσματος. Το εκχύλισμα είναι καφέ-ερυθρό, με γεύση πολύ στυπτική δίδει σε διάλυση στο νερό εν θερμώ διάλυμα διαυγές που θολώνει όταν κρυώσει.

Χρήση: Sirop de ratanhia, Suppositoires à l'extrait de ratanhia,(Codex 1949).

Στυπτικό σε δόση 0,50-3g σε καταπότια, rotion,sup. κλπ.

(Pharmacopée Française, X édition.)

Siropus extracti ratanhiaë, Sirupus Krameriaë, Sirop de ratanhia, Σιρόπιον ρατανίας.

Σκευάζεται εξ 25g εκχυλίσματος ρατανίας, 25g ύδατος απεσταγμένου,και 950g απλού σιροππίου.

Εκ τούτου 20g περιέχουσι 50 εκατοστόγραμμα (cg) εκχυλίσματος

(Δαμβέργης Φαρμακοποιία Αθήνα 1909 σελ. 348)

Sirop de Ratanhia (Γαλλικού Κώδικα. Formulaire National)

Extrait sec de ratanhia 25g

Sirop simple 975g

Διαλύουμε στο υδατόλουτρο το εκχύλισμα μέσα στο σιρόπι .

20g σιρόπι περιέχουν 0,50g εκχυλίσματος ρατανίας.

Σιρόπι με χρώμα βαθύ ερυθρό, χωρίς χαρακτηριστική οσμή, με γεύση στυπτική. Στυπτικό αντιδιαρροϊκό.

Δόση: Παιδιά 0-30 μηνών 1-3 κουτ. καφέ ανά 24 ώρες

Παιδιά 30μηνών έως 15 χρονών 1-3 κουτ. σούπας (20-25ml) ανά 24 ώρες.

(Dorvault, L'Officine 23édition, Vigot, Paris, 1995, σελ. 1584)

Suppositoria ratanhiaë, Υποθέματα ρατανίας.

Σκευάζονται εξ 1g κόνεως ξηρού εκχυλίσματος ρατανίας και 2 g βούτυρου κακάου δι εν υπόθεμα.

(Δαμβέργης Φαρμακοποιία Αθήνα 1909 σελ. 386, Codex Fr. 1949)

Fomentations, lavements – πλύσεις, υποκλυσμούς, ζεστά επιθέματα ρατανίας.

Αφέψημα σε αναλογία 5% σε δρόγη.

Decoctum ratanhiaë compositum

Αφεψήματος ρίζης ρατανίας (εκ15) 150g

Βάμματος Κατεχού 10g

Κατά δίωρον ή τριωρον κοχλιάριον της τραπέζης επί αιματηρών διαταραχών.

(Φαρμακοποιία Φαρμακοτεχνία, Εμ.Εμμανουήλ Αθήνα. 1931 σελ.163)

Pommade de ratanhia 5%

HAMAMELIS

Τονωτικό στυπτικό χρησιμοποιείται στα προβλήματα της φλεβικής κυκλοφορίας όπου προκαλεί σύσπαση των αγγείων, και δράση βιτ. P. Δίδεται εξωτερικώς σε πολλές φαρμακοτεχνικές μορφές.

Eau distillée d'hamamélis, Απόστακτο ύδωρ αμαμελίδος.

Περιέχει 15% αλκοόλη διάσημο στην Αμερική σε δερματολογική κοσμητική χρήση εξωτερικώς. Περιλαμβάνεται στις Φαρμακοποιίες, National formulary 1946 ως Hamamelis water.

Extractum hamamelidis, Εκχύλισμα χαμαμελίδος.

Σκευάζεται ως το εκχύλισμα *Extractum cascaræ sagradæ*. Σκευάζεται εκ 1000g φύλλων και 6000g οιοπνεύματος 60%. Τα φύλλα μετατρέπονται εις ημίλεπτον κόνιν, ήτις εισάγεται εντός εξικμαστήρος και εμποτίζεται επιχεομένη δι'οιοπνεύματος, μεθ' ό κλείεται η συσκευή και αφιένται αι ουσίαι εις επαφήν επί 12 ώρας, μετά ταύτα ανοίγεται η συσκευή και επιχείται επί της κόνεως άπαν το υπολειπόμενον ποσόν του οιοπνεύματος, το δε ληφθέν υγρόν αποστάζεται προς αποχωρισμόν του οιοπνεύματος και το υπόλειμμα της αποστάξεως συμπικνούται επί ατμολούτρου μέχρι συστάσεως πυκνού εκχυλίσματος.

Δοσολογία 2g εφ άπαξ, 10g ημερησίως.

Extractum Hamamelidis fluidum, Εκχύλισμα ρωώδες χαμαμελίδος.

Σκευάζεται εκ 100μ. (μερών) αδρομερούς κόνεως φύλλων χαμαμελίδος και του αναγκαίου ποσού μίγματος συνισταμένων εκ 5μ.οιοπνεύματος και 5μ. ύδατος. Εκ τούτων σκευάζεται 100μ. ρωώδους εκχυλίσματος καθ' όν τρόπον το *Extractum frangulæ fluidum* (= ράμνος).

Η κόνις των φύλλων εμβρέχεται μετά 35μ. εκ του διαλυτικού υγρού, μέχρις ου το φάρμακον δεν προσλαμβάνει πλέον άλλο υγρό, είτα το μίγμα αποτίθεται επί δίωρον ή τρίωρον προς κατεργασίαν εντός φιάλης καλώς κλειομένης μετά ταύτα εισάγεται εντός εξικμαστήρος και επιέζεται τούτο τοσούτον εν αυτώ, ώστε να αποκλείεται ο σχηματισμός πολύ μεγάλων κενών χώρων, μεθ' ό επιχείται νέον ποσόν επί του διαλυτικού μίγματος έως ου αρχίση να εκστάζη το κατέργασμα εκ της κάτω οπής του εξικμαστήρος, ενώ εισέτι το φάρμακο κεκαλυμμένον είναι υπό του διαλύτικού υγρού.

Τότε κλείεται η κάτω οπή του εξικμαστήρος και καλύπτεται ούτος άνωθεν, ούτω δε αφήεται το όλον επί 24 ωρον εις κατεργασίαν, μετά ταύτα ανοίγεται η κάτω οπή του εξικμαστήρος και κανονίζεται η εκροή ούτως ώστε κατά λεπτόν της ώρας να εκστάζονται 15-20 σταγόνες.

Το κατ' αρχάς ληφθέν κατέργασμα το αντιστοιχούν εις 85μ. του ξηρού φαρμάκου τίθεται κατά μέρος, επιχείται δε εις τον εξικμαστήρα εκ του διαλυτικού μίγματος τοσούτον ποσόν έως ου καλώς εξικμασθή το φάρμακον. Το ούτω προκύπτον δεύτερο κατέργασμα αποσταζόμενον προς συλλογήν του εν αυτώ οιοπνεύματος εξαμιζείται εν ηπία θερμότητι μέχρι συστάσεως λεπτόρευστου εκχυλίσματος. Τω εκχυλίματι τούτω επιπροστίθεται τοσούτον ποσόν εκ του διαλυτικού μίγματος ώστε το διάλυμα συμμιγέν μετά των 85μ. κατά μέρος τεθέντων μερών του αρχικού κατεργάσματος να παράσχη εν όλω 100μ. ρωώδους εκχυλίσματος όπερ μετά απόθεσιν επί ημέρας τινάς διηθείται επί χάρτου.

(Δαμβέργης Φαρμακοποιία Αθήνα 1909 σελ. 202-203)

Hamamelidis extractum fluidum. Αμαμελίδος εκχύλισμα ρωώδες

Βλέπε επίσης στην Ελληνική φαρμακοποιία III, Αθήνα 1974

Extrait fluide d'hamamélis, Hamamelidis extractum fluidum.

Φύλλα Αμαμελίδος της βιργινιανής 1000g

Αλκοόλη 45% (V/V) Q.S.

Παρασκευάζεται το ρωώδες εκχύλισμα με εξίκμαση των φύλλων της αμαμελίδος με οινόπνευμα 45% (V/V) . Θέτουμε στην άκρη τα πρώτα 800g του διαλύματος και συνεχίζεται η εξίκμαση μέχρι εξαντλήσεως. Συμπυκνώσετε το διάλυμα που προκύπτει σε χαμηλή πίεση και θερμοκρασία, μέχρι συστάσεως μαλακού εκχυλίσματος. Διαλύσατε αυτό το εκχύλισμα στο μέρος του διαλύματος που κρατήσατε πρώτο. Συμπληρώσετε την μάζα μέχρι 1000g με αλκοόλη 45%. Αφήεται για 48 ώρες, σε μέρος δροσερό, Διήθηση. Ακολουθούν Χαρακτηριστικά, Ταυτοποίηση, δοκιμασίες, Χρωματογραφία λεπτής στιβάδος, κλπ.

(Pharmacopée Française, X édition.)

Extrait fluide Codex 1g= 50gouttes Doses 2-8g potion, elixir, enfants 1-3g.

Βλέπε επίσης National formulary , American Pharmaceutical Association 1946

Folia hamamelidis

Βλέπε επίσης Αμαμελίδος βιργινιανής φύλλα στην Ελληνική φαρμακοποιία III, Αθήνα 1974, National formulary , American pharmaceutical association 1946

Mixture

Teinture d'hamamlis 20g

Glycérine 60g

Κουτ. καφέ (=4ml) 2-4 φορές ημερησίως.

Mixture

Extrait fluide d'hamamelis
Extrait fluide d'hydrastis a.a 10g
Cognac 20g
Glycerine 60g

2-5 κουτ. καφέ ημερησίως.

Infusion: 10g/litre για 15 λεπτά 150ml , 3 φορές την ημέρα.

Poudre 0,60g-8g ημερησίως.

Pilules contre Hemorroides.

Extrait alcoolique d'hamamelis 0,10g
Extrait alcoolique de capsicum 0,15g
Extrait alcoolique de belladone 0.01g Tableau A
Για 1 pilule, 3 ημερησίως.

Tinctura Hamamelidis

Βάμμα χαμαμελίδος
Σκευάζεται διά 10ημέρου κατεργασίας 1μ. χαμαμελίδος μετά 5 μ. οινόπνεύματος 60%
Δοσολογία: εφ' άπαξ 10 σταγόνες
Ημερήσιως 20 σταγόνες.
(Δαμβέργης Φαρμακοποιία Αθήνα 1909 σελ. 403-517)

Tinctura Hamamelidis

Φύλλων αμαμελίδος αδρομερώς κονιοτοποιημένων 200g
Αιθανόλης 60 βαθμών όσον αρκεί για την παρασκευή 1000g βάμματος.
Υγρόν καστανέρυθρον, γεύσεως στυπτικής, θολούμενον ελαφρώς τη προσθήκη ύδατος.
Ακολουθούν έλεγχος ταυτότητας, διατήρηση κλπ.
(Ελληνική φαρμακοποιία ΙΙΙ, Αθήνα 1974)

Suppositoria hamamelidis, Υποθέματα χαμαμέλιδος

Σκευάζονται εκ 2g εκχυλίσματος χαμαμελίδος και 20g βουτύρου κακάου για 10 υπόθετα.
(Δαμβέργης Φαρμακοποιία Αθήνα 1909 σελ. 202,203)

Pommade Hamamelis 5% - 10%

Extrait sec nébulisat 150mg capsules. 2-4 ημερησίως.

ACHILLEA MILLEFOLIUM

Achillea millefolium, Millefeuille. Αχιλλέα η χιλιάφυλλος.

Χρησιμοποιούνται οι ανθισμένες κορυφές, περιέχοντι φλαβονοειδή, ως σπασμολυτικό, κυρίως επουλωτικό, αντιαμμορροϊδικό σε έγχυμα και λοσιόν τοπικά. Αναφέρεται στην γαλλική Φαρμακοποιία στο κεφάλαιο των θεραπευτικών τσαγιών: **έγχυμα** 10g /litre ύδατος, επί 15 λεπτά, λαμβάνονται 250ml-500ml ημερησίως.(Pharmacopée. Fr, X edition ,1989, Tisanes)

CUPRESSUS

Cupressus sempervirens L. Κυπαρίσι .

Το ξύλο του είναι στυπτικό, εφιδρωτικό, διουρητικό, οι κώνοι είναι στυπτικοί, περιέχουν αιθέριο έλαιο αλλά κυρίως τανίνες ,παράγωγα του φλαβανίου προανθοκυανιδόλες προστατευτικά των τοιχωμάτων των αγγείων , προκαλεί αγγειοσύσπαση των φλεβών, κατά των ελευθέρων ριζών. Με τις ίδιες ενδείξεις όπως η αμαμελίδα. Αιμορροΐδες, κίρσοι, αιμόπτυση, μητρορραγία, προβλήματα εμμηνόπαυσης, κουρασμένες γάμπες βάρους στα πόδια.

Αφέψημα 5g δρόγη σε 250ml νερό επί 10 λεπτά, ένα φλιτζάνι πριν το γεύμα.

Βάμμα: 30-60 σταγόνες προ φαγητού πρωί και βράδυ.

Extrait sec nebulisat σε κάψουλες των 150mg, 3 φορές την ημέρα, που αντιστοιχούν σε 10-15g δρόγης.

Γλυκερινούχο έμβρεγμα (MG) από νωπή δρόγη 1-3 κουταλιές του γλυκού ημερησίως.

AESCULUS HIPPOCASTANUM,

Extractum Aesculi hippocastani fluidum.

Σκευάζεται εκ των σπερμάτων του ομώνυμου φυτού εις διαλύματα εν αλκοόλη 5% εις **έμπλαστρα** 20% ως ακίνδυνο και ασφαλές φάρμακον κατά ρευματαλγιών, μυαλγιών, νευραλγιών, ισχιάδος, οσφυαλγίας κλπ. Συνιστάται κατά των αιμορροΐδων και εις λουτρά και εις ημίλουτρα (ποδόλουτρο, χειρόλουτρα) Ένα κοχλιάριο της τραπέζης εντός 2 λίτρων ύδατος, ρευματικών και αρθρικών προσβολών, χείμετλων επαλείψεις. (Φαρμακοποιία Ε. Εμμανουήλ σελ 275)

Κόνις φλοιού 1-4g ως τονωτικό, 15g κατά των πυρετών.

Υδατικό εκχύλισμα του φλοιού 0,75-1g τονωτικό.

Alcoolature de Marron d'Inde Stabilisé (Codex 1965)

Νωπά σπέρματα Aesculus hip. αποφλοιωμένα 1000g

Αλκοόλη 75° 1000g

Σε σφαιρική φιάλη προζυγισμένη, με δυνατότητα κάθετου ψυκτήρα, βάζουμε το οινόπνευμα των 75° και φέρομε αυτό σε βρασμό στο υδατόλουτρο. Όταν αρχίσει να βράζει ρίχνουμε μέσα τα σπέρματα κομμένα σε 2-4 κομμάτια χωρίς να διακόψουμε τον βρασμό. Προσαρμόζουμε τον κάθετο ψυκτήρα και διατηρούμε τον βρασμό επί 20 λεπτά. Ψύχουμε, αποχύνουμε το οινόπνευμα και κονιορτοποιούμε τα σπέρματα. Επαναποθετούμε αυτά στην σφαιρική καθώς και το οινόπνευμα. Φέρομε πάλιν το μίγμα εις βρασμό με τον κάθετο ψυκτήρα επί 20 λεπτά. Αφήνουμε να κρυώσει. Με την βοήθεια του οιοπνεύματος των 75° επαναφέρουμε το αρχικό βάρος δηλαδή το άθροισμα των βαρών σπερμάτων και αλκοόλης, εκθλίβουμε και διηθούμε.

Λαμβάνεται υγρό ανοικτό κίτρινο με γέυση όξινη, εμετική. Αριθμό σταγόνων ανά γραμ.: LX.

Πυκνότητα στους +15°: 0,950-0,960

Alcoolature de Marron d'Inde stabilisée (Codex 1965) χρησιμοποιείται ως έκδοχο της μεθυλοεσκουλετόλης (méthylesculétole), 0,2% και

Χορηγείται σε ενήλικες σε κισσούς, φλεβίτιδα, αιμορροΐδες :σε σταγόνες 0,15g (=X gouttes) εφ' άπαξ, 0,50g (XXX gouttes) σε 24 ώρες.(ενήλικες)

Extrait de Marron d'Inde stabilisé:

Νωπά σπέρματα Aesculus hip. 1000g

Αλκοόλη 75° 1000g

Αλκοόλη 60° 1000g

Αποφλοιώνουμε τα σπέρματα και σταθεροποιούνται όπως στην μονογραφία Alcoolature de Marron d'Inde stabilisé. Ξηραίνονται και κόβονται σε χονδρά τεμάχια. Βράζονται σε συσκευή με κάθετο ψυκτήρα ποσότητα αλκοόλης 75° για 2 ώρες. Διήθηση και εξάτμιση υπό κενό μέχρι συστάσεως μαλακού εκχυλίσματος. (Codex 1965)

Δοσολογία : Ενήλικες από του στόματος 10mg εφ' άπαξ 30mg για 24 ώρες (Γαλλική Φαρμακοποιία 10^η Έκδοση)

Στα σύνθετα υπόθετα : με Extrait de belladone και Extrait de Marron d'Inde στην θεραπεία αιμορροΐδων, κισσών: 0,15g κατά την κρίση και 0,10g μετά την κρίση.

Suppositoires d'Extraits de Belladone & de Marron d'Inde.

Extrait de Belladone 0,10g

Extrait de marron d'Inde 0,10g

Beurre de cacao 30,0g

Για 10 υπόθετα κάθε ένα υπόθετο περιέχει 0,01g από κάθε ένα εκχύλισμα. (Tableau A) (Codex 1949)

Intrait de Marron d'Inde stabilisé

Solution :

Intrait de marron d'Inde 5%

Méthylesculétole sodique 1%

50σταγόνες. Σε αιμορροΐδες 100 σταγόνες.(Codex)

HYDRASTIS

Μεταξύ άλλων προκαλεί σύσπαση των αγγείων. Συνδιάζεται με άλλα φάρμακα:(Viburnum)

Suppositoria Hydrastidis

Σκευάζονται εκ 2,5 εκχυλίσματος ρωόδου υδράστιδος και 17,5 γλυκερινούχου πηκτής δια 10 υποθέματα (Δαμβέργης Φαρμακοποιία Αθήνα 1909 σελ. 385)

Βάμμα υδραστίδος σκευάζεται δια 10 ημέρου κατεργασίας 1 μέρους υδραστίδος μετά 5 μερών οινόπνεύματος 60%. 0g50- 5g.

Εκχύλισμα Υδράστιδος σκευάζεται όπως το Extractum Carscaræ sagradæ δηλαδή όπως το εκχύλισμα αμαμελίδος. (Δαμβέργης Φαρμακοποιία Αθήνα 1909 σελ. 203)

Εκχύλισμα ρώδες υδράστιδος όπως το της αμαμελίδος.

VACCINIUM MYRTILLUS

Αφέψημα 30g σε ένα λίτρο νερό, σε αφθόνους ρήσεις εμμήνων , αιμορροΐδες, σκορβούτο, διάρροιες.

RUSCUS ACCULEATUS (ρίζωμα)

Χρόνια φλεβική ανεπάρκεια, αιμορροΐδες, σε οιδήματα ως αντιφλεγμονώδες, περιέχει σαπωνίνες. Σκόνη, εκχύλισμα σε κάψουλες που αντιστοιχούν σε 7-10 mg ρουσκογενίνης ημερησίως.

ALLIUM SATIVUM

Σε βάμμα και πέρλες σκόρδου

GINKGO BILOBA

Δίδεται, εκτός των ενδείξεων για την εγκεφαλική αιμάτωση, και για την βελτίωση φλεβικού και λεμφικού τόνου.

Βάμμα, Υδροαλκοολικό ρώδες εκχύλισμα, Γλυκερινούχο έμβρεγμα από νωπή δρόγη, σε κάψουλες με σκόνη φυτού, Ξηρό εκχύλισμα κλπ.

VITIS VINIFERA

Από τα είδη της αμπέλου κατάλληλα είναι αυτά των οποίων τα φύλλα κοκκινίζουν το φθινόπωρο ποικιλίες tinctoria

Εγχυμα φύλλων : 40g σε ένα λίτρο νερό 250ml δύο φορές την ημέρα.

Κόνις: σε Capsules 350mg, 3 φορές την ημέρα.

Ξηρό εκχύλισμα: 100mg μία έως δύο φορές την ημέρα.

Γλυκερινούχο εκχύλισμα: 1-5 κουτ καφέ ημερησίως.

Γεμμοθεραπευτικά:

Bourgeons de Sorbier MG 1DH, 50-100drops φλεβικό drainage.

Bourgeons de chataigner (Castanea vesca) MG 1DH,50-100 gouttes τονωτικό της κυκλοφορίας της λέμφου.

Bourgeons citrus limon MG 1DH, 50-75 gouttes, ρευστοποιεί το φλεβικό αίμα.