Croton salutaris Casar., 1845

Identifiants : 41859/crosal

Association du Potager de mes/nos Rêves (https://lepotager-demesreves.fr)
Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 07/05/2024

- ***Classification phylogénétique :***
    - ***Clade : Angiospermes ;***
    - ***Clade : Dicotylédones vraies ;***
    - ***Clade : Rosidées ;***
    - ***Clade : Fabidées ;***
    - ***Ordre : Malpighiales ;***
    - ***Famille : Euphorbiaceae ;***
- ***Classification/taxinomie traditionnelle :***
    - ***Règne : Plantae ;***
    - ***Division : Magnoliophyta ;***
    - ***Classe : Magnoliopsida ;***
    - ***Ordre : Euphorbiales ;***
    - ***Famille : Euphorbiaceae ;***
    - ***Genre : Croton ;***
- ***Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : sangre de grado, dragon's blood ;***
- ***Rusticité (résistance face au froid/gel) : zone 10-12 ;***
- ***Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) :***

  Données absentes/manquantes et/ou insuffisantes{{{{(rp*)

  Précautions :

  néant, inconnus ou indéterminés.
- ***Note médicinale : *******
- ***Usages médicinaux : Sangre de grado est un nom commun pour plusieurs arbres du genre Croton - tous ont une sève rouge et peuvent être utilisés de manière interchangeable. La sève rouge ou latex (et aussi son écorce) a une longue histoire d'utilisation indigène dans la forêt tropicale et en Amérique du Sud. Le pouvoir curatif de la sève était largement connu dans toutes les tribus indigènes du Mexique, du Pérou et de l'Équateur. La recherche moderne a montré qu'il s'agit d'un traitement très efficace pour un large éventail de blessures et de troubles, en particulier liés à la peau; ulcères internes et externes; est un antiviral efficace et aide également dans le traitement des tumeurs [318]. La résine ou la sève est un entrepôt de composés phytochimiques comprenant des proanthocyanidines (antioxydants), des phénols simples, des diterpènes, des phytostérols, et les alcaloïdes et lignanes biologiquement actifs Les scientifiques ont attribué de nombreuses propriétés biologiquement actives de la sève (en particulier sa capacité à cicatriser les plaies) à deux principaux constituants «actifs»: un alcaloïde appelé taspine et un lignane appelé diméthylcédrusine [318]. Il a été démontré que la taspine a des actions anti-inflammatoires, antitumorales et antivirales et qu'elle est active contre le virus de l'herpès [318]. Le lignane? Diméthylcédrusine? s'est avéré jouer un rôle central dans l'action efficace de cicatrisation de la résine. L'étude a révélé que la résine brute stimulait la contraction des plaies, aidait à la formation d'une croûte / croûte au site de la plaie, régénérait la peau plus rapidement et aidait à la formation de nouveau collagène [318]. D'autres composés phytochimiques, y compris les composés phénoliques, les proanthocyanadines et les diterpènes, ont montré une puissante activité antibactérienne (contre E. Coli et Bacillus subtilis) ainsi que des propriétés cicatrisantes [318]. La recherche a montré que la résine est un traitement puissant et rentable des ulcères gastro-intestinaux et de la détresse via des actions***

antimicrobiennes, anti-inflammatoires et sensorielles afférentes [318]. La résine a également montré un effet in vitro contre le cancer de l'estomac et les cellules cancéreuses du côlon [318]. Il inhibe la croissance d'une lignée cellulaire de leucémie myéloïde humaine et empêche également les cellules de muter dans les études en éprouvette [318]. La sève est antibactérienne, antifongique, anti-inflammatoire, antimicrobienne, antiprurigineuse, antitumorale, hémostatique et vulnéraire [318]. Il est utilisé en interne dans le traitement des ulcères intestinaux et gastriques; virus des voies respiratoires supérieures; virus de l'estomac; et le VIH. Pour usage interne, le remède traditionnel est de 10 à 15 gouttes dans une petite quantité de liquide, à prendre 1 à 3 fois par jour (soyez cependant préparé; il a un goût assez affreux) [318]. Il est pris comme une douche pour soulager les pertes vaginales [318]. La sève est peinte sur les plaies pour arrêter les saignements, pour accélérer la guérison et pour sceller et protéger les blessures contre les infections. La sève sèche rapidement et forme une barrière, un peu comme une «seconde peau». Il est utilisé comme traitement sur les plaies, les piqûres et les piqûres d'insectes, les troubles cutanés, les fractures et les hémorroïdes., D'autres utilisations comprennent le traitement des gencives enflammées ou infectées, dans les bains vaginaux avant et après l'accouchement, pour les hémorragies après l'accouchement et pour une large gamme des troubles cutanés [318]. Pour un usage externe, la résine est frottée directement sur la zone touchée plusieurs fois par jour et laissée sécher. Attention: la résine est rouge! Il tachera temporairement la peau d'un brun rougeâtre (qui se lavera), mais il tachera définitivement les vêtements. Frotter la résine dans la paume de la main en premier ou directement à l'endroit où elle est appliquée épaissira la résine en une pâte fine et de couleur plus claire, ce qui aide à former une seconde peau sur une plaie ou une éruption cutanée et réduit les taches [318].Sangre de grado est un nom commun pour plusieurs arbres du genre Croton - tous ont une sève rouge et peuvent être utilisés de manière interchangeable. La sève rouge ou latex (et aussi son écorce) a une longue histoire d'utilisation indigène dans la forêt tropicale et en Amérique du Sud. Le pouvoir curatif de la sève était largement connu dans toutes les tribus indigènes du Mexique, du Pérou et de l'Équateur. La recherche moderne a montré qu'il s'agit d'un traitement très efficace pour un large éventail de blessures et de troubles, en particulier liés à la peau; ulcères internes et externes; est un antiviral efficace et aide également dans le traitement des tumeurs [318]. La résine ou la sève est un entrepôt de composés phytochimiques comprenant des proanthocyanidines (antioxydants), des phénols simples, des diterpènes, des phytostérols, et les alcaloïdes et lignanes biologiquement actifs Les scientifiques ont attribué de nombreuses propriétés biologiquement actives de la sève (en particulier sa capacité à cicatriser les plaies) à deux principaux constituants «actifs»: un alcaloïde appelé taspine et un lignane appelé diméthylcédrusine [318]. Il a été démontré que la taspine a des actions anti-inflammatoires, antitumorales et antivirales et qu'elle est active contre le virus de l'herpès [318]. Le lignane? Diméthylcédrusine? s'est avéré jouer un rôle central dans l'action efficace de cicatrisation de la résine. L'étude a révélé que la résine brute stimulait la contraction des plaies, aidait à la formation d'une croûte / croûte au site de la plaie, régénérait la peau plus rapidement et aidait à la formation de nouveau collagène [318]. D'autres composés phytochimiques, y compris les composés phénoliques, les proanthocyanadines et les diterpènes, ont montré une puissante activité antibactérienne (contre E. Coli et Bacillus subtilis) ainsi que des propriétés cicatrisantes [318]. La recherche a montré que la résine est un traitement puissant et rentable des ulcères gastro-intestinaux et de la détresse via des actions antimicrobiennes, anti-inflammatoires et sensorielles afférentes [318]. La résine a également montré un effet in vitro contre le cancer de l'estomac et les cellules cancéreuses du côlon [318]. Il inhibe la croissance d'une lignée cellulaire de leucémie myéloïde humaine et empêche également les cellules de muter dans les études en éprouvette [318]. La sève est antibactérienne, antifongique, anti-inflammatoire, antimicrobienne, antiprurigineuse, antitumorale, hémostatique et vulnéraire [318]. Il est utilisé en interne dans le traitement des ulcères intestinaux et gastriques; virus des voies respiratoires supérieures; virus de l'estomac; et le VIH. Pour usage interne, le remède traditionnel est de 10 à 15 gouttes dans une petite quantité de liquide, à prendre 1 à 3 fois par jour (soyez cependant préparé; il a un goût assez affreux) [318]. Il est pris comme une douche pour soulager les pertes vaginales [318]. La sève est peinte sur les plaies pour arrêter les saignements, pour accélérer la guérison et pour sceller et protéger les blessures contre les infections. La sève sèche rapidement et forme une barrière, un peu comme une «seconde peau». Il est utilisé comme traitement sur les plaies, les piqûres et les piqûres d'insectes, les troubles cutanés, les fractures et les hémorroïdes., D'autres utilisations comprennent le traitement des gencives enflammées ou infectées, dans les bains vaginaux avant et après l'accouchement, pour les hémorragies après l'accouchement et pour une large gamme des troubles cutanés [318]. Pour un usage externe, la résine est frottée directement sur la zone touchée plusieurs fois par jour et laissée sécher. Attention: la résine est rouge! Il tachera temporairement la peau d'un brun rougeâtre (qui se lavera), mais il tachera définitivement les vêtements. Frotter la résine dans la paume de la main en premier ou directement à l'endroit où elle est appliquée épaissira la résine en une pâte fine et de couleur plus claire, ce qui aide à former une seconde peau sur une plaie ou une éruption cutanée et réduit les taches [318]. ;

- ***Liens, sources et/ou références :***
    - ***[5]"Plants For a Future" (en anglais) :*** 5https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Croton+salutaris ***;***

      dont classification :
    - ***"The Plant List" (en anglais) :*** www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-51078 ***;***