



SUDARSHANA SUSPENSION

සුදර්ශන පැණිය / சுதர்ஷன பானி



Description :

Sudarshana powder is a well-established drug in Ayurveda medicinal system practiced in Sri Lanka since ancient times. The novel drug named, Sudarshana Suspension (SS) has been developed using bee honey to enhance the quality, safety, and efficacy of the traditional powdered form of the drug.

The new product was investigated for shelf life, safety and bio-activities in Wistar rats, healthy human volunteers and febrile paediatric patients. Sudarshana Suspension is a safe, poly-herbal, novel preparation with potent bioactivities such as anti-pyretic, acute and chronic anti-inflammatory, anti-nociceptive (analgesic) and anti-histamine actions as well as high antioxidant potential. It exerts excellent antipyretic effects in febrile paediatric patients and has the potential to be produced as a commercial anti pyretic preparation for ayurvedic use in children and adults. *Andrographis paniculata* is the key ingredient of SS. High Performance Liquid Chromatography (HPLC) was used for the quantitative determination of andrographolide in the prepared suspension to be used as a chemical marker for the purpose of quality control of SS.

This novel Sudarshana Suspension was innovated by a team of researchers from the Institute of Indigenous Medicine, University of Colombo (UOC) and Faculty of Medical Sciences, University of Sri Jayewardenepura (USJ).

Beam Hela Osu Lanka (Pvt) Ltd was established in 1984 with the motive of providing genuine herbal medicinal products to the nation and beyond, and this novel Sudarshana Suspension is solely manufactured and distributed island-wide by Beam Hela Osu Lanka under the exclusive license granted by USJ and the careful supervision and guidance by the research team who innovated this product.

Key Ingredients:

Sri Lankan Bee's Honey as the base and authentic 53 Ayurvedic herbs. Kalmegh (*Andrographis paniculata*) is the key ingredient along with other herbs such as, Long pepper (*Piper longum*), Ginger (*Zingiber officinale*), Pepper (*Piper nigrum*), Arualu (*Terminalia chebula*), Bedda nuts (*Terminalia bellirica*), Indian gooseberry (*Phyllanthus emblica*), Liquorice (*Glycyrrhiza glabra*), Nutmeg (*Myristica fragrans*), Clove (*Syzygium aromaticum*), Cinnamon (*Cinnamomum zeylanicum*), Wild eggplant (*Solanum xanthocarpum*), Turmeric (*Curcuma domestica*), Calumba wood (*Coscinium fenestratum*), Ashwagandha (*Withania somnifera*), Spiked ginger lily (*Hedychium spicatum*), Diamond Flower (*Oldenlandia biflora*), Eggplant (*Solanum melongena*), Lunuvila (*Bacopa monniera*), Siviya (*Piper chawya*), Drumstick tree (*Moringa oleifera*) and etc.

Actions & Indications:

Significant antipyretic, acute and chronic anti-inflammatory, anti-rheumatic, antihistamine, antioxidant and anti-nociceptive (analgesic) properties.

Sudarshana Suspension is indicated for the symptomatic treatment of viral fever, cough and cold, sore throat, runny nose, phlegm, allergic rhinitis, bronchitis, inflammatory arthritis, pain and allergic skin conditions. It provides potent antioxidant protection and is hepato-protective. This is an immune booster against viruses and bacteria related diseases.

This medicine has been proclaimed by State Ministry of Indigenous Medicine of Sri Lanka as a candidate for fighting against COVID-19.

Adverse Effects: There are no known adverse drug reactions reported.

Dosage and Administration:

| Age | Dosage | Administration |
|--------------------|------------------------------------|-------------------|
| Children Aged 2-12 | 1 to 3 teaspoonfuls or (5-15ml) | Three times a day |
| Adults | 1 to 2 tablespoonfuls or (15-30ml) | Three times a day |

■ For oral use.

■ Shake the bottle well before use.

■ Use the measuring lid provided.

Storage:

Store at a temperature not exceeding 30°C. Do not refrigerate.

සුදර්ශන වූර්ණය අනාදිමත් කලක සිට දේශීය ආයුර්වේද වෛද්‍ය විද්‍යාවේ භාවිතා කරන ලද ප්‍රබල ඖෂධයකි. මෙම ඖෂධ සංයෝගයෙහි ගුණය සහ බලය තවදුරටත් විධිමත් කරමින් කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ දේශීය වෛද්‍ය විද්‍යා ආයතනය සහ ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලයේ වෛද්‍යවිද්‍යා පීඨය මගින් ජීව විද්‍යාත්මක හා සායනික පර්යේෂණයන්ට ලක් කොට, මී පැණි සමඟ මිශ්‍රකොට සුදර්ශන සස්පෙන්ෂන් (Sudarshana Suspension) නමින් නව ඖෂධයක් ලෙස හඳුන්වාදී ඇත.

වර්ෂ 1984 දී දේශීය වෛද්‍ය විද්‍යාව සහ ඖෂධ නිෂ්පාදනය සම්බන්ධව හසල අත්දැකීම් සහිත වෛද්‍ය කණ්ඩායමක් විසින් ආරම්භ කරන ලද බිම් හෙළ ඔසු ලංකා පුද්ගලික සමාගම ගුණාත්මක භාවයෙන් සහ උසස් ප්‍රමිතියෙන් යුත් දේශීය ඖෂධ නිෂ්පාදනය කොට දේශීය වෛද්‍යවරුන්ගේ සහ ජනතාවගේ ප්‍රයෝජනය උදෙසා දිවයින පුරා බෙදා හැරීම් සිදුකරණු ලබන ආයතනයකි.

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ දේශීය වෛද්‍ය ආයතනය සහ ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලයේ වෛද්‍යවිද්‍යා පීඨයේ පර්යේෂණ කණ්ඩායමක් විසින් සායනිකව පර්යේෂණ මඟින් තහවුරු කොට සොයා ගත් සුදර්ශන සස්පෙන්ෂන් නම් වූ නවතම ආයුර්වේද ඖෂධ සංයෝගය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ දේශීය වෛද්‍ය ආයතනය සහ ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලයේ වෛද්‍යවිද්‍යා පීඨයේ පර්යේෂණ කණ්ඩායමේ විශේෂිත හා පූර්ණ අවසරය සහ අධීක්ෂණය මත නිෂ්පාදනය කර බෙදා හැරීමේ අයිතිය බිම් හෙළ ඔසු ලංකා (පුද්) සමාගමට පිරිනමා ඇත.

ගුණ:

සියළු උණ රෝග සමනය කිරීම සඳහා විශේෂයෙන් ගුණදායකයි. කැස්ස සහ ප්‍රතිශ්‍යාව, උගුර බැරැන්ඩ් ගතිය, නාසයෙන් සොටු දියර ගැලීම, අසාත්මිකතාවය, සමේ කැසීම් සහිත අපහසුතා, ශ්වාසනාල ප්‍රදාහ, අලස බව, ප්‍රදාහ සහිත ආමවාත අවස්ථාවන්, අක්මාවේ ක්‍රියාකාරීත්වය වර්ධනය කිරීම සඳහා ගුණදායක ප්‍රතිඔක්සිකාරකයක් ලෙස ක්‍රියා කිරීම මෙම ඖෂධයේ විශේෂත්වයයි. වෛරස් හා බැක්ටීරියා ආසාදන සඳහා ප්‍රතිශක්ති වර්ධකයක් ලෙස ක්‍රියා කරයි.

කොරෝනා (කොවිඩ් 19) වෛරස් ආසාදනය සඳහා දේශීය වෛද්‍ය අමාත්‍යාංශය මඟින් නිර්දේශ කරන ලද ඖෂධයකි.

අඩංගු ප්‍රධාන ද්‍රව්‍ය:

දේශීය මී පැණි, හින් බිංකොහොඹ (*Andrographis paniculata*), තිප්පිලි (*Piper longum*), ඉගුරු (*Zingiber officinale*), ගම්මිරිස් (*Piper nigrum*), අරළු (*Terminalia chebula*), බුළු (*Terminalia bellirica*), නෙල්ලි (*Phyllanthus emblica*), වැල්මී (*Glycyrrhiza glabra*), සාදික්කා (*Myristica fragrans*), කරාබු නැටි (*Syzygium aromaticum*), කුරුඳු (*Cinnamomum zeylanicum*), කටුවැල් බටු (*Solanum xanthocarpum*), කහ (*Curcuma domestica*), වෙනිවැල් ගැට (*Coscinium fenestratum*), අශ්වගන්ධ (*Withania somnifera*), ඉගුරු පියළි (*Hedychium spicatum*), පත්පාඩගම් (*Oldenlandia biflora*), එළබටු (*Solanum melongena*), ලුණුවිල (*Bacopa monniera*), සිවිය (*Piper chawya*), මුරුංගා (*Moringa oleifera*) ඇතුළු ඖෂධ වර්ග 53 ක් සංයෝග කර නිපදවා ඇත.

මාත්‍රාව හා භාවිතයට උපදෙස්:

| වයස | මාත්‍රාව | භාවිතයට උපදෙස් |
|-----------------------|---------------------------------|----------------|
| අවුරුදු 2 - 12 ත් අතර | තේ හැඳි 1 - 3 ත් අතර (5-15ml) | දිනකට 3න් වරක් |
| වැඩිහිටියන්ට | මේස හැඳි 1 - 2 ත් අතර (15-30ml) | දිනකට 3න් වරක් |

- බොන බෙහෙතකි.
- භාවිතයට පෙර බෝතලය හොඳින් සොලවන්න.
- සපයා ඇති මිණුම් පියන භාවිතා කරන්න.

ගබඩා කිරීම: 30°C කට නොඅඩු උෂ්ණත්වයේ ගබඩාකර තබන්න. ශීතකරණයේ නොතබන්න.

சுதர்ஷன சூரணம் என்பது பண்டைய காலந் தொட்டு உள்நாட்டு ஆயர்வேத மருத்துவ முறையில் பயன்படுத்தப்படும் பிரபலமான மருந்தாகும். இந்த மருந்துக் கலவையின் குணம் மற்றும் சக்தியினை மேலும் முறைமைப்படுத்தி கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் உள்நாட்டு மருத்துவ விஞ்ஞான நிறுவனம் மற்றும் ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர பல்கலைக்கழகத்தின் மருத்துவ விஞ்ஞான பீடம் மூலம் வாழ்வியல் மற்றும் மருத்துவ சிகிச்சை ஆராய்ச்சிக்கு உட்படுத்தி, தேனுடன் கலந்து சுதர்ஷன சஸ்பென்சன் (**Sudarshana Suspension**) என்னும் பெயரில் புதிய மருந்தாக அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

1984 ஆம் ஆண்டில் உள்நாட்டு வைத்திய விஞ்ஞான மற்றும் மருந்து உற்பத்திகள் சம்பந்தமாக சிறந்த அனுபவம் உடனான வைத்தியக் குழுவினால் ஆரம்பிக்கப்பட்ட பீன் ஹெல ஒசு லங்கா தனியார் கம்பனி சிறந்த குணமுடன் மற்றும் உயர்ந்த தரத்துடனான தேசிய மருந்து உற்பத்தியினை உள்நாட்டு வைத்தியர்கள் மற்றும் பொது மக்களின் பிரயோசனத்திற்காக தீவு முழுவதும் பகிர்ந்தளிக்கும் நிறுவனமாகும்.

கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் தேசிய மருத்துவ நிறுவனம் மற்றும் ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர பல்கலைக்கழகத்தின் மருத்துவ விஞ்ஞான பீடத்தின் ஆராய்ச்சிக் குழுவினால் மருத்துவ ஆராய்ச்சி மூலம் உறுதிப்படுத்தி கண்டுபிடிக்கப்பட்ட சுதர்ஷன சஸ்பென்சன் எனும் புதிய ஆயர்வேத மருந்து கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் உள்நாட்டு மருத்துவ நிறுவனம் மற்றும் ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர பல்கலைக்கழகத்தின் மருத்துவ பீடத்தின் பரிசீலனை குழுவின் விசேட மற்றும் பூரணமான அனுமதி மற்றும் கண்காணிப்பின் கீழ் உற்பத்தி செய்து பகிர்ந்தளிக்கும் உரிமை பீம் ஹெல ஒசு லங்கா (தனியார்) கம்பனிக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

அடங்கியுள்ள பொருட்கள்:

சுத்தமான தேன், வேப்பிலை (*Andrographis paniculata*) திப்பிலி (*Piper longum*), இஞ்சி (*Zingiber officinale*), மிளகு (*Piper nigrum*), கடுக்காய் (*Terminalia chebula*), தான்றி (*Terminalia bellirica*), நெல்லி (*Phyllanthus emblica*), அதிமதுரம் (*Glycyrrhiza glabra*), சாதிக்காய் (*Myristica fragrans*), கரம்பு (*Syzygium aromaticum*), கருவாப்பட்டை (*Cinnamomum zeylanicum*), கண்டங்கத்திரி (*Solanum xanthocarpum*), மஞ்சள் (*Curcuma domestica*), மர மஞ்சள் (*Coscinium fenestratum*), அமுக்கரா (*Withania somnifera*), சுக்கு (*Hedychium spicatum*), பத்பாடகம் (*Oldenlandia biflora*), கத்திரி (*Solanum melongena*), பூவாலி (*Bacopa monniera*), காட்டு திப்பிலி (*Piper chawya*), முருங்கை (*Moringa oleifera*) உட்பட 53 வகைப்பட்ட மூலப் பொருட்களின் கலவையினால் உற்பத்தி செய்யப்பட்டது.

பயன்கள்:

அனைத்து காய்ச்சல் நோய்களினையும் கட்டுப்படுத்துவதற்காக விசேட குணமுடையது. இருமல் மற்றும் சளி, கரகரப்பு தொண்டைப்புண், மூக்கு ஒழுகுதல், மூச்சுத்திணறல், தோல் அரிப்புடனான ஒவ்வாமை, மூச்சுக்குழாய் அழற்சி, அழற்சி, அழற்சியுடனான வாதங்கள், ஈரல் செயற்பாட்டின்மையினை அதிகரித்தல் என்பவற்றுக்காக குணமுடைய நோய் எதிர்ப்பு பிரதிகாரமாக செயற்படும் இந்த மருந்து விசேடமானது. வைரஸ் மற்றும் பற்றீரியா நோய்களுக்கான எதிரான நோய் எதிர்ப்பு ஊக்கியாகும். கொரோனா (கொவிட் 19) வைரஸ் தொற்றுக்காக சுதேசிய வைத்திய அமைச்சின் மூலம் சிபாரிசு செய்யப்பட்ட மருந்தாகும்.

மாத்திரைகள் மற்றும் பாவனைக்கான ஆலோசனை:

| வயது | மாத்திரை | கட்டுப்பாடு |
|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| சிறுவர்கள் வயது 2- 12 | 1-3 தேக்கரண்டி அல்லது (5-15ml) | ஒரு நாளைக்கு மூன்று தடவைகள் |
| வளர்ந்தோர்கள் | 1-2 மேசைக்கரண்டி அல்லது (15-30ml) | ஒரு நாளைக்கு மூன்று தடவைகள் |

- குடிக்கும் மருந்தாகும்.
- பாவனைக்கு முன்பு போத்தலினை நன்றாக குலுக்கவும்.
- வழங்கப்பட்ட அளவு மூடியினை பயன்படுத்தவும்.

களஞ்சியப்படுத்தல்:

30°C இற்கு குறையாத உஷ்ண நிலையில் களஞ்சியப்படுத்தவும். குளிர்நீரில் வைக்க வேண்டாம்.

Some of the Research Publications

- Acute and Subchronic Oral Safety Profiles of the Sudarshana Suspension Volume 2020, Article ID 2891058 | <https://doi.org/10.1155/2020/2891058>
- Evaluation of the In Vitro and In Vivo Antioxidant Potentials of Sudarshana Powder; Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine Volume 2018; Article ID 6743862, 5 pages <https://doi.org/10.1155/2018/6743862>
- Antipyretic effect of novel preparation Sudarshana suspension in febrile children. 3rd International Conference on Natural products Genomics and Drug Discovery; Colombo, Sri Lanka at Galadari Hotel, Colombo, Sri Lanka on 10th -11th July 2017;9
- Chronic Anti-inflammatory effect of Sudarshana Suspension on Adjuvant- Induced Arthritis in Rats;10th International Research Conference, General Sri John Kothalawala Defense University, Sri Lanka. 03th – 04th August 2017; 53
- A Phase 1 study of the safety and possible toxicity of a novel Ayurvedic preparation Sudarshana Suspension. 2nd International Conference on Natural products Genomics and Drug Discovery; Colombo, Sri Lanka on 23rd – 24th June 2016;17.



ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22000, HACCP & GMP Certified Company

*Manufactured and Distributed under an exclusive license from
University of Sri Jayewardenepura by:*

Beam Hela Osu Lanka (Pvt) Ltd.

456, Avissawella Road, Miriswatta,
Puwakpitiya, Sri Lanka.

E-mail: info@beamhelaosulanka.lk

Web: www.beamhelaosulanka.lk

Tel: +94 36 22 33 422
