

LEARN ABOUT Lead in Folk Remedies

Protect Your Family
from Lead Poisoning



For more information, go to
www.cdph.ca.gov/programs/clppb
or call your local
Childhood Lead Poisoning Prevention Program (CLPPP)



This brochure was created by Orange County CLPPP

WHAT ARE FOLK REMEDIES?

Folk remedies are also known as home remedies or traditional, folk, natural or herbal medicine. Folk remedies are used around the world and are very common in different ethnic and cultural groups. Folk remedies can have herbs, minerals, metals, or animal products in them. Lead and other heavy metals may be put into some folk remedies because these metals are thought to help some health problems. Lead and other heavy metals can also get into folk remedies during grinding, coloring, from the package, or if the ingredients are grown in soil that has lead in it.

CAN LEAD IN FOLK REMEDIES HURT MY CHILD?

Lead can hurt your child or unborn baby. Lead can make it hard for children to learn, pay attention and behave.

HOW DO I KNOW IF A FOLK REMEDY HAS LEAD IN IT?

You cannot tell by looking at or tasting a folk remedy if it has lead in it. Many folk remedies have a lot of lead in them, so even small amounts of these remedies can hurt your child.



HOW DO I KNOW IF MY CHILD HAS LEAD POISONING?

Most children with lead poisoning do not look or act sick. The only way to know if your child has lead poisoning is to get a blood test for lead. If you think your child has taken a folk remedy that has lead in it or you don't know, ask your doctor to test your child for lead.

WHERE CAN I FIND MORE INFORMATION ON FOLK REMEDIES CONTAINING LEAD?

State of California Department of Public Health
Childhood Lead Poisoning Prevention Branch
<http://www.cdph.ca.gov/programs/CLPPB>

Centers for Disease Control & Prevention
<http://www.cdc.gov/nceh/lead/tips/folkmedicine.htm>

WHAT ARE COMMON FOLK REMEDIES THAT CONTAIN LEAD?

- **Greta and Azarcon** (also known as *Alarcon, Coral, Luiga, Maria Luisa, or Rueda*) are fine powders used in Latino cultures for upset stomach and other illnesses. The powders are often yellow, orange and/or red and have been found to contain up to 90% lead.
- **Kohl and Surma** are black powders used in South Asian and Middle Eastern cultures mainly as a cosmetic, but also on the navel of a newborn child and as a medicine to treat skin infections.
- **Sindoor** is an orange-red powder typically used by the Asian Indian community.
- **Pay-loo-ah** is a red powder used in Southeast Asian countries to treat children with rash or high fever.



THESE FOLK REMEDIES HAVE BEEN FOUND TO CONTAIN LEAD

REMEDIES	USES
LATIN AMERICA	
Albayalde or Albayaidle	“empacho” (vomiting, colic, apathy, and lethargy)
Azarcon, Alarcon, Coral, Greta, Luiga, Maria Luisa or Rueda	Stomach ache
Liga	Digestive and stomach problems
Litargirio	Antiperspirant and deodorant
Alkohl	Applied to umbilical stump
Anzroot	Vomiting and diarrhea
Bint al Zahab, Bint, or Bent Dahab	Diarrhea, colic, constipation, and general newborn use
Bokhoor	Calming fumes
Cebagin	Teething powder
Kajal, Kwalli, Kohl, Al-Kahl, Saoott, Surma, Tiro, or Tozali	Cosmetic; astringent for eye injury and umbilical stump, teething powder
Lozeena	Food coloring
Farouk	Teething powder
Santrinj	Teething Powder
Bala goli/Fita	Dissolved in “gripe water” and used for stomach ache
MIDDLE EAST	
INDIA	
Deshi Dewa	Fertility
Ghasard	Digestion
Kandu	Stomach ache
Kushta	Disease of the heart, brain, liver, & stomach
Pushpadhanwa	Fertility
Sindoor	Applied to forehead and hairline
Asian Tongue Powder	Absorbs toxics
Chuifong toukuwan	Joint and other pain
Daw Tway	Digestion
Ba Bow Sen	Hyperactivity and nightmares in children
Cordyceps	High blood pressure, diabetes, bleeding
Hai Ge Fen	Digestive and stomach problems
Jin Bu Huan	Tonic; insomnia, joint and muscle pain, digestive and stomach problems
Po Ying Tan	Minor illness in children
Paylooah	Rash and high fever
ASIA	

په محلي داروگانو کې د سرپ د شتون په

اره وپوهیږئ

خپله کورنۍ د سرپ له مسمومیت څخه وژغورئ



د لازياتو معلوماتو لپاره، لاندې انټرنیټي پاڼې ته ورشئ
www.cdph.ca.gov/programs/clppb
 او یا د سرپ په واسطه د ماشومانو د مسمومیدلو د مخنیوي پروگرام
 (CLPPP) ته ټیلفون وکړئ



دا معلوماتي رساله په اورینج کاونټي کې د CLPPP له خوا چمتو شوی ده

محلي داروگان څه شی دي؟

محلي یا دودیز داروگان چې د کورنیو دارو گانو په نوم هم یادېږي، طبیعي او گیاهي داروگانو ته ویل کېږي. محلي او دودیز دارو گان په ټوله نړۍ کې او بیلابیلو قومي او نژادي

ډلو په منځ کې کارول کېږي. پخوا به په محلي او دودیزو داروگانو کې له بوټو، معدني موادو، فلزاتو او حیواني محصولاتو څخه استفاده کېده. سرپ او نور درانه فلزات به په دارو گانو کې گډیدل ځکه چې د پخوا زمانو خلک په دې باور وو چې دا فلزات کولی شي د هغوی روغتیايي ستونزې له منځه یوسي. سرپ او نور فلزات د بیلابیلو شیانو له ټکولو، سولولو او رنگولو او همدارنگه په مځکه کې له کرل شویو توکو څخه رامنځته کېږي چې بیا محلي او دودیزو داروگانو کې ورڅخه کار اخیستل کېږي.

ایا په محلي او دودیزو داروگانو کې سرپ زما د ماشوم روغتیا ته د گواښ لامل کېدی شي؟

سرپ کولی شي ستاسو د ماشوم یا نوزاد روغتیا ته گواښ پېښ کړي. سرپ کولی شي ستاسو د ماشوم په روزنه، فکر، تمرکز او چلند ناوړه اغیزه وکړي او د هغوی ذهني وده مختله کړي.

څرنگه وپوهیږو چې محلي یا دودیز داروگان سرپ لري؟

تاسو نشئ کولی د لیدو یا څکلو په واسطه په داروگانو کې د سرپ شتون څرگند کړئ. ډیر شمیر قدیمې او دودیز داروگان ډیره اندازه سرپ لري، نوځکه ددې داروگانو لږه اندازه هم کولی شي ستاسو د ماشوم روغتیا له خطر سره مخ کړي.

څرنگه وپوهیږو چې سرپ زما د ماشوم د مسمومیت لامل شوی دی؟

ډیر شمیر ماشومان چې د سرپ په واسطه مسمومیږي ناروغ نه ښکاري او د هغوی حرکات هم عادي او سالم وي. تاسو کولی شئ د ماشوم د وینې د معاینه کولو له لارې د هغوی مسمومیت تشخیص کړئ. که چېرې تاسې فکر کوئ چې ستاسو ماشوم سرپ لرونکو کورنیو یا دودیزو داروگانو څخه استفاده کړی ده، او که چېرې پر خپل ماشوم د سرپ موجوده اغیزو په اړه ډاډه نه یاست، له خپل ډاکټر څخه و غواړئ ترڅو ستاسو د ماشوم معاینات بشپړ کړي.



د سرپ لرونکو محلي او دودیزو داروگانو په اړه لازيات معلومات له کومه خايه ترلاسه کولی شو؟

ریاست روغتیا عامه ایالت د کالیفورنیا

د سرپ په واسطه د ماشومانو د مسمومیت د مخنیوي پروگرام د دفتر نماینده گي

<http://www.cdph.ca.gov/programs/CLPPP>

د ناروغیو د مخنیوي او معالجه مرکزونه

<http://www.cdc.gov/nceh/lead/tips/folkmedicine.htm>

کوم محلي یا دودیز

داروگان سرپ لري؟

• گرتا (Greta)

او آزارکن (Azarcon)

(چې د آلاړکن Alarcon،

کورال Coral، لونیگا Luiga،

ماریا لونیزا Maria Luisa یا روندا

Rueda په نوم هم یادېږي)

دا پوډر ډوله داروگان دي چې

د لاتین هیوادونو په فرهنگ

کې د نس یا معدې او

نورو ناروغیو د درملنې

لپاره کارول کېږي. دا

پوډر اکثراً سور یا زېر

رنگ لري او پکې 90

سلنه د سرپ موجودیت

تشخیص شوی دی.

• کوهل (Kohl) او سورما (Surma)

تور رنگي پوډرونه دي چې په جنوبي آسیا او منځني ختیځ هیوادونو کې د سینگار او تزیین لپاره کارول کېږي او نوزاد ماشوم د نامه پر غوټۍ ایټوبدل کېږي او د جلدي ناروغیو د درملنې په موخه هم ورڅخه کار اخیستل کېږي.

• سنډور (Sindoor)

یو ډول نارنجي رنگه پوډر دي چې عمدتاً آسیایي هندی ټولنو کې کارول کېږي.

• پایلوا (Pay-loo-ah)

سور رنگ لرونکي پوډر دي

چې په جنوب ختیځې آسیایي

هیوادونو کې د ماشوم د

ټپي او گرمکو د له

منځه وړلو لپاره

کارول کېږي.



دا لاندې دودیز او محلي داروگان سرپ لري:

داروگان	د کارولو مقصد
آلبایلد (Albayalde یا Albayalde)	د زړه بدۍ، د معدې گاز او بخار او بیحلي درملنې لپاره
آزارکن (Azarcon)، آلاړکن (Alarcon)، کورال (Coral)، گرتا (Greta)، لونیگا (Luiga)، ماریا لونیزا (Maria Luisa) یا روندا (Rueda)	د نس یا معدې درد درملنې لپاره
لیکا (Liga)	د هاضمې او معدې درد درملنې لپاره
لیټارگیډیو (Litargirio)	د خولې د له منځه وړلو او خوش بویی لپاره
الکل (Alkohol)	د نامه غوټې د ناروغی درملنې لپاره
آنزروت (Anzroot)	زړه بندې او اسهال لپاره
بنت‌الذهب (Bint al Zahab)، بنت (Bint) اسهال، بخار او معدې غاز، قبضیت او د نوزاد ماشوم د یا بن‌ذهب (Bent Dahab) عمومي روغتیا لپاره	
بخور (Bokhoor)	د معدې د غاز او بخار د مخنیوي لپاره
سباجین (Cebagin)	د غاښ ایستونکو ماشومانو لپاره پوډر
کاجال (Kajal)، کوالی (Kwali)، کرهل (Kohl)، الکل (Al-Kahl)، ساتوت (Saoott)، سورما (Surma)، تیرو (Tiro) یا توژالی (Tozali)	سینگار، د سترگو زخم او د نامه غوټې او بطن د ناروغیو درملنې لپاره
لوژینا (Lozeena)	د خوراکی توکو د رنگولو لپاره
فاروک (Farouk)	د غاښ ایستونکو ماشومانو لپاره پوډر
سنټینج (Santrinj)	د غاښ ایستونکو ماشومانو لپاره پوډر
بالاگی (Bala goli) یا فیتا (Fita)	په "گریب واټر" کې حل کېږي او د معدې د ناروغی لپاره کارول کېږي
دشی‌دوا (Deshi Dewa)	بیرازوالی
گسارد (Ghasard)	هاضمه
کنډو (Kandu)	د معدې درد
کوشتا (Kushta)	د زړه، ماغزو، جگر او معدې د ناروغیو د درملنې لپاره
پوشیادانوا (Pushpadhanwa)	بیرازوالی
سنډور (Sindoor)	پر تندي او د وینشتو منځ لیکه باندې کارول کېږي
د ژبې د سر پوډر	د زهریاتو جنیونکې
چونیفونگ توکوان (Chuiifong toukuwan)	د مفضل درد یا نورو دردونو د درملنې لپاره
داو توای (Daw Tway)	هاضمه
با بو سن (Ba Bow Sen)	د ماشومانو په منځ کې له حده زیات فعالیت او د خوب نشتوالی لپاره
کورډی سپ (Cordyceps)	د وینې لوړ فشار، شکر ناروغی او د وینې د پیښو د درملنې لپاره
هایگفن (Hai Ge Fen)	د معدې او هاضمې د درملنې لپاره
جین‌بو هوان (JinBu Huan)	تقویه کوونکې، د خوب نشتوالی درمل، د عضلاتو او مفاصلو درد، د هضم او معدې تکلیفونو د درملنې لپاره
پو بینگ تان (Po Ying Tan)	د ماشومانو په منځ کې د کوچنیو روغتیايي ستونزو لپاره
پایلوا (Payloohah)	د گرمکو او ټپي د درملنې لپاره