

令和 3年7月16日(金)  
午後 9時30分～11時30分頃  
場所 ZOOM 会議

## 志学会 7月・月例会

演題

「獣医臨床で役立つ中医学的考え方と漢方処方」

講師 イスクラ産業株式会社ペット事業部  
研究・開発部門 獣医師 篠原 祐太 先生


# 獣医臨床で役立つ 中医学的考え方と漢方処方

イスクラ産業株式会社 ペット事業部  
獣医師 獣医学博士  
篠原祐太

## 目次

- ・ イスクラ産業株式会社のご紹介
- ・ 中医学って何？
- ・ 中医学はどんなときに役に立つか？
- ・ さらに学びたい方へ

# イスクラ産業株式会社

- ・ 創業61年 漢方薬メーカー
  - ・ パンダのマークの漢方薬局を  
全国に約1000店展開
- 
 中国漢方で健康を提案する  
**日本中医薬研究会**  
Japan Association for Study of Chinese Traditional Medicines
- ・ 2012年からペット用漢方を開始
  - ・ 現在407の動物病院様が使用中  
(2021年6月末 時点)



医薬品の代表的商品「イスクラ錠剤」

イスクラ産業株式会社は、今年創業61周年を迎える。創業以来、漢方薬の製造・販売を通じて、多くの方々に健康を提案し、漢方薬の普及に貢献してきた。今年、創業61周年を記念して、新たなスタートの年として、漢方薬の普及に貢献する。創業61周年を記念して、新たなスタートの年として、漢方薬の普及に貢献する。

### イスクラ産業が創業50周年 「中成薬」の普及活動を推進 11年を「新たなスタートの年」に

自由の意志で活動する民間企業として、創業50周年を迎えるイスクラ産業株式会社は、今年創業61周年を迎える。創業以来、漢方薬の製造・販売を通じて、多くの方々に健康を提案し、漢方薬の普及に貢献してきた。今年、創業61周年を記念して、新たなスタートの年として、漢方薬の普及に貢献する。

イスクラ産業株式会社は、創業61周年を迎える。創業以来、漢方薬の製造・販売を通じて、多くの方々に健康を提案し、漢方薬の普及に貢献してきた。今年、創業61周年を記念して、新たなスタートの年として、漢方薬の普及に貢献する。



# 中医学って何？



## 中国の伝統医学

(日本の漢方の元になったもの)

### 西洋医学

- ・ 科学的
- ・ 局所的
- ・ 検査データ
- ・ 単一成分で生成された薬



### 中医学

- ・ 経験的
- ・ 全身的
- ・ 五感で捉える、未病
- ・ 自然生薬を組み合わせた薬



# 中医学における診察方法



## 葛根湯だけじゃない ～人でよく使われている漢方薬～

- |       |   |
|-------|---|
| 大建中湯  | 冷えを伴う腹痛や膨満感に。術後の胃腸機能回復にも。                               |
| 補中益気湯 | 胃腸が弱く、全身倦怠感や食欲不振などをともなう、さまざまな不調に。疲れやすい人、胃腸虚弱な人、風邪の時、など。 |
| 抑肝散   | 怒りっぽい、興奮しやすい、イライラするなどの症状のある人に。具体的には、神経症、不眠症、子供の夜泣きなど。   |

## 獣医臨床で漢方・中医学に期待できること

(1) 西洋医学的治療を後押しする

→ (例) 漢方の併用で西洋薬の漸減

(2) 西洋医学で対応しきれない症状への対処を補う

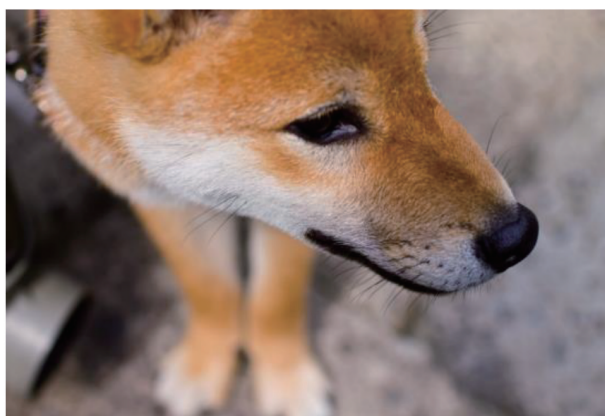
→ (例) 漢方の併用で中々取れない痛みのケア

(3) 西洋医学では対処に困ってしまうことへの対応

→ (例) 不定愁訴や病気になる一歩手前の対応、再発防止

西洋医学と異なる視野（漢方・中医学）を持つことで、診察や治療の選択肢が広がります。

(1) 西洋医学的治療を後押しする



例えば・・・

アトピー性皮膚炎で、  
ステロイドをこの量で  
使い続けたくない

漢方で炎症を抑える  
手助け

(ツムラ) 十味敗毒湯  
(QUANPOW) 清肌

## (1) 西洋医学的治療を後押しする



例えば・・・

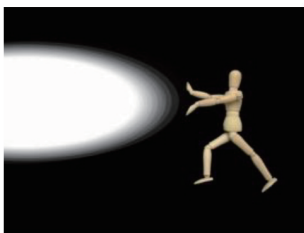
皮膚疾患を繰り返すので、定期的に抗生剤を処方している

体のエネルギー（気）が低下しているかも

(ツムラ) 四君子湯、補中益気湯  
(QUANPOW) 露華、源気

## 漢方・中医学の理論（少しだけ）

気・血・津液



**気** = 体を動かす力



**血** = ほぼ血液



**津液** = 正常な体液



## 気とか血とか少し具体的に



気

が

足りない

血

が

滞る

きぎょ  
気虚

おけつ  
瘀血

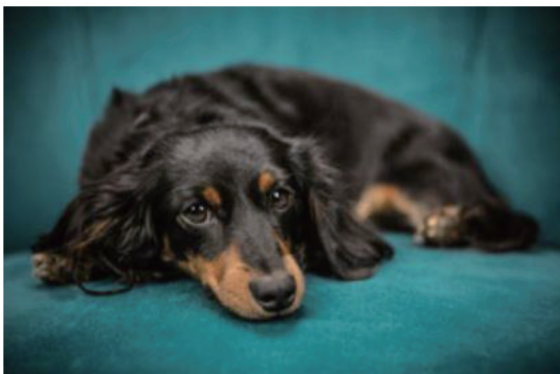
症状：元気がない、疲れやすい、あまり吠えない、動くと諸症状悪化、など

症状：痛み（固定痛）、黒ずみ、腫れ・塊、紫斑、色素斑、苔癬化、舌暗紫色、など

(ツムラ) 四君子湯、補中益気湯など  
(QUANPOW) 露華、源気など

(ツムラ) 桂枝茯苓丸、疎経活血湯など  
(QUANPOW) 快元など

### (2) 西洋医学では対応しきれない症状への対処を補う



例えば・・・

NSAIDs等を投与しているが、椎間板ヘルニアの痛みが中々とれない

血や経絡の滞りが関係しているかも

(ツムラ) 疎経活血湯  
(QUANPOW) 通楽、快元



### (3) 西洋医学では少々対処に困ってしまうこと



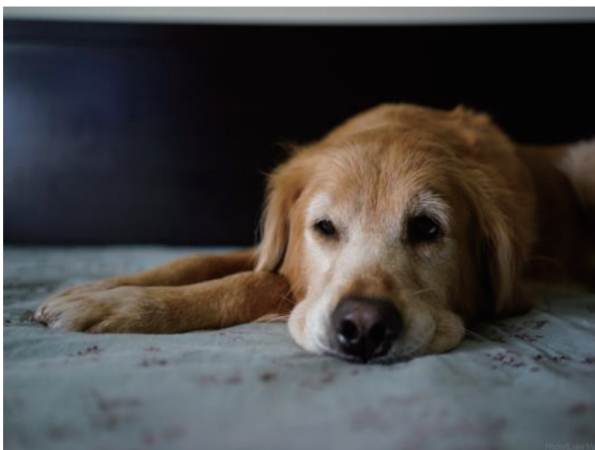
例えば・・・

最近、たまに天井をぼーっと見つめている。部屋の隅の暗いところを好む。認知症の初期症状？

血の滞りや痰の詰まりがあるかも

(ツムラ) 半夏白朮天麻湯  
(QUANPOW) 熄風

### (3) 西洋医学では少々対処に困ってしまうこと



例えば・・・

最近、なんだか元気がなくなってきたような気がする、食も細くなってきた、年だからしょうがないか

気などが不足しているかも

(ツムラ) 四君子湯、補中益気湯、十全大補湯  
(QUANPOW) 源気、潤華

## Efficacy of Juzen-taiho-to against vincristine-induced toxicity in dogs

Yuta Shinohara<sup>1,2</sup>, Yoko Nishino<sup>1</sup>, Megumi Yamanaka<sup>1</sup>, Keitaro Ohmori<sup>3</sup>, Mohamed Elbadawy<sup>1,4</sup>, Tatsuya Usui<sup>1</sup>, Kazuaki Sasaki<sup>1</sup>

Affiliations + expand

PMID: 31645506 PMCID: PMC6943332 DOI: 10.1292/jvms.19-0401

### Abstract

Vincristine, one of the anti-cancer drugs used in veterinary practice, has adverse hematological and gastrointestinal effects in dogs. Juzen-taiho-to is a traditional Chinese medicine used for patients with anorexia in human medicine. However, the protective effects of Juzen-taiho-to against anti-cancer drug-induced toxicity in dogs have not been investigated. We therefore examined whether the administration of Juzen-taiho-to to dogs affects gastric motility, and vincristine-induced gastrointestinal and hematological toxicity. The study was composed of three trials. In the first trial, Juzen-taiho-to (450 mg/kg/day) was orally administered to five dogs. In the second and third trials, vincristine (0.75 mg/m<sup>2</sup>) was intravenously administered to each dog in the absence or presence of Juzen-taiho-to (450 mg/kg/day). During these trials, gastric motility and blood parameters were assessed. Juzen-taiho-to increased gastric motility and improved vincristine-induced gastrointestinal, but not hematological, adverse effects in dogs. This study suggested that Juzen-taiho-to may be applicable for gastrointestinal care in dogs receiving chemotherapy.

**Keywords:** Juzen-taiho-to; dog; gastric motility; vincristine.

## 漢方・中医学を学びたい先生方へ

The image shows the homepage of the Japan Pet Veterinary Medicine Society (JPCM). At the top, there is a navigation bar with the JPCM logo, the text '獣医療者の皆さま', and links for 'HOME' and '文字サイズの変更' (with '小' and '大' buttons). Below this is a horizontal menu with six items: '日本ペット中医学研究会とは', 'ペットの 中医学診療の流れ', 'ペットとわたしの 中医学体験談', '活動情報', '会員病院紹介', and 'お問い合わせ'. The main content area features a large banner image of a man and a woman walking a dog in a park. Overlaid on the image is the text 'ペットとの楽しい時間を できるだけ長く。' and the JPCM logo with the text 'JPCM 日本ペット中医学研究会'.

### 日本ペット中医学研究会

ペット中医学を正しく行うための理論等を学ぶ研究会。  
学術フォローや飼い主様インフォームなどを整えている。

ご清聴ありがとうございました

