

ヨコハマ起業家伴走支援プログラム

動物病院用電子カルテ事業

株式会社 Arsci

代表取締役 上地正実

上地正実 自己紹介

現職

- ・ 株式会社 Arsci 代表取締役



- ・ JASMINE どうぶつ総合医療センター
日本どうぶつ先進医療研究所株式会社
代表取締役



- ・ 麻布大学附属動物病院 病院長

経歴

麻布大学大学院獣医学研究科修了
Harvard 大学 霊長類研究所 心臓血管
研究室 研究員、助手
北里大学獣医学科 准教授
日本大学 獣医学科 教授

横浜市立大学医学部 客員教授
ロンドン大学 客員教授
フロリダ大学 客員教授
リヨン大学 客員教授

全国の小動物診療施設

- ・全国の小動物獣医師数

個人診療施設（犬猫）17,776人/届出総数39,710

平成30年12月31日現在（最新）

- ・令和2年飼育動物診療施設の開設届出状況

小動物診療施設 12,247施設（最新 令和2年12月31日現在）

診療施設の規模（獣医師人数当たり）

1名: 7,725

2名: 2,453

3名: 746

4名: 394

5名: 254

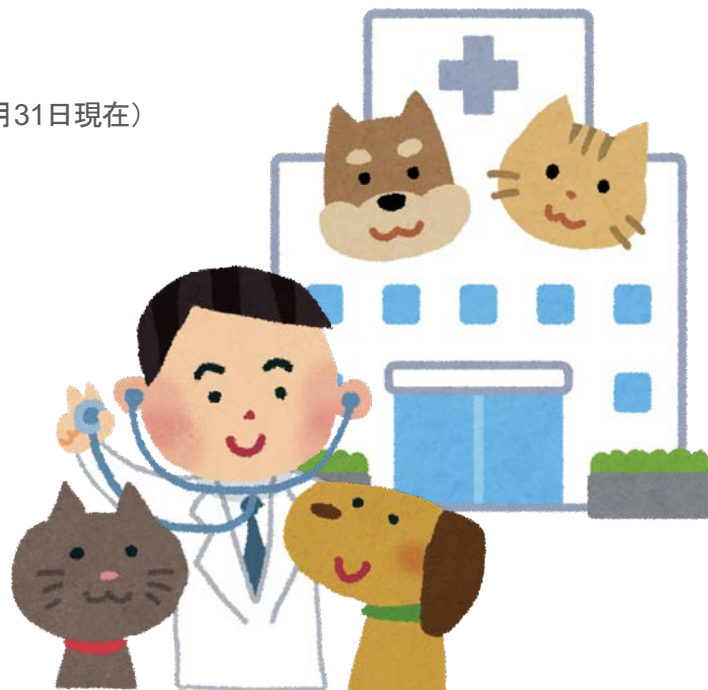
6名: 158

7名: 92

8名: 76

9名: 47

10名以上: 302



動物病院用電子カルテの競合会社

総数 11ソフト

パトラ <http://www.vets.co.jp>

ハロペ <http://halope.co.jp/halope-h>

キュートシステム <http://www.actes.co.jp/cute5/>

ブレイナーズ <https://www.vrainers.jp>

ペットクルーカルテ <https://petcrew.jp>

ペトレル <https://www.petorelu.jp>

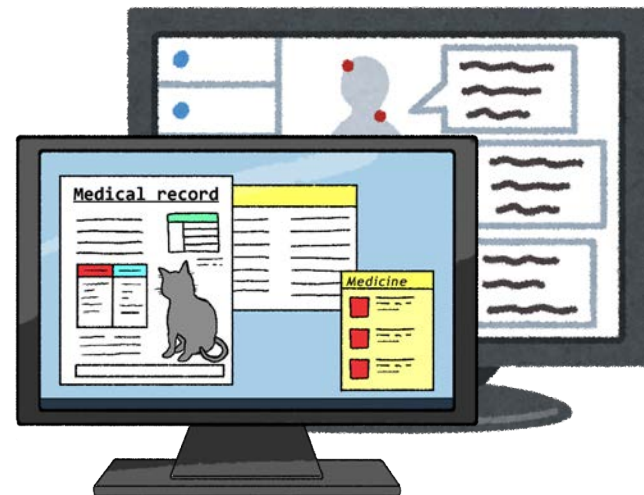
アーミックス <https://www.ahmics.com>

アニレセ <https://www.anirece.com>

アイワン <https://i-wan.jp>

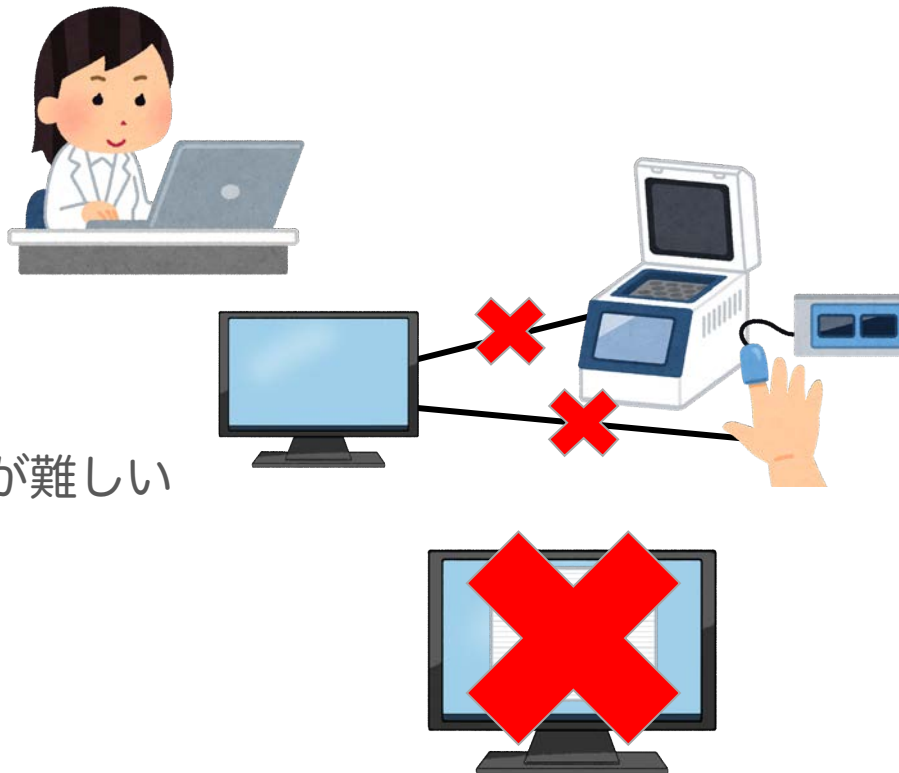
E-Karte <http://www.sin.co.jp/pg39.html>

わん太郎 <http://www.wantaro.com/function.html> (パトラと同じ会社)



既存の電子カルテの主な特徴

- ・ 会計・顧客管理が中心
- ・ 検査機器との連携ができない
- ・ 会計情報から経営指標を出力するのが難しい
- ・ 学術情報を扱えない



当社が電子カルテを開発する強み 1

1 大学病院・2次病院などの診療施設のニーズを理解している

「2次診療施設のマネージャー兼獣医が開発した電子カルテ」

獣医療の高度化が進んでおり、検査用の機器設備も高度化・多様化。

先端治療に携わってきた経験をもとに

飼い主・診療・研究にとって最適なシステムを描き出せる。



当社が電子カルテを開発する強み 2

2 研究発表のニーズ（研究に必要なデータ整理の重要性） を理解している

「日々の記録だけで臨床研究へ貢献できる電子カルテ」

これまで高度な獣医療に携わってきた経験をもとに

各種データ（形式・容量・保存方法）を何と連携させる必要があるのか

どうすれば容易に解析用のデータとして整理できるのかがわかる。



当社が電子カルテを開発する強み 3

3 飼い主のニーズを理解している

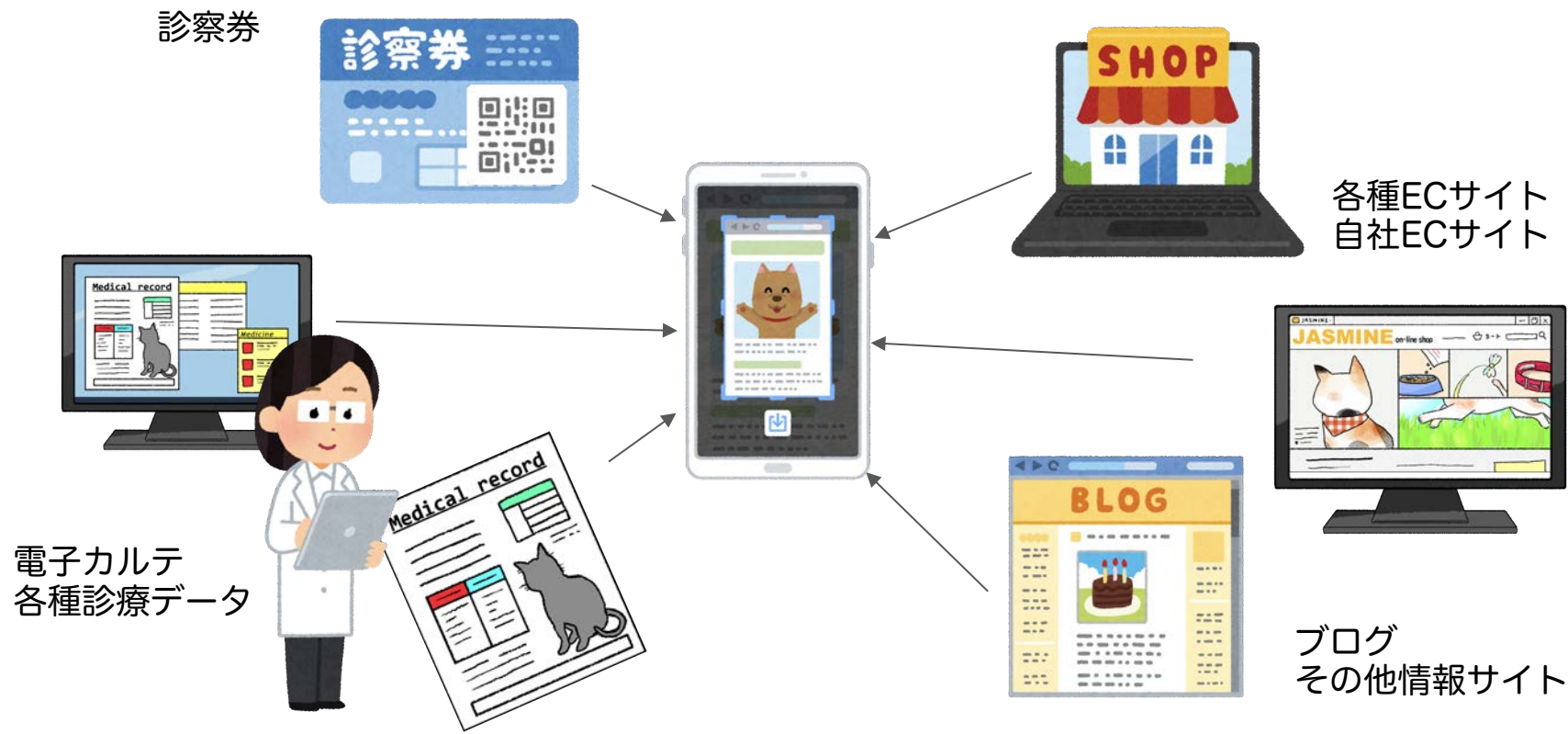
「時代に合ったペットの家庭用サポートツールとしての電子カルテ」

現役の診療獣医師としていかに飼い主満足度を提供できるかを注視。

スマホアプリ等との連携で診察券・診療情報を電子カルテへ簡単に反映し、

飼い主にとって記憶や説明が難しい症状や健康状態の把握をサポート。

あなたの愛犬・愛猫手帳



当社が電子カルテを開発する強み 4

4 経営者のニーズを理解している

「経営サポートツールとしての会計システムを備えた電子カルテ」

毎年、病院が開設されるのに現代の獣医学教育に「経営」は含まれていない。

大学病院勤務から経営者に転身した経験に基づいて、
経営評価・分析に必要な指標を反映させられる。



当社が電子カルテを開発する強み 5

5 本リリースまで実際の現場（動物診療施設）で使用し、改良していく

「複数の動物病院の現場の意見が盛り込まれた電子カルテ」

当社（代取）と繋がりの強い1次病院および大規模病院において試験運用を実施し、改良を重ねていく算段がついている。

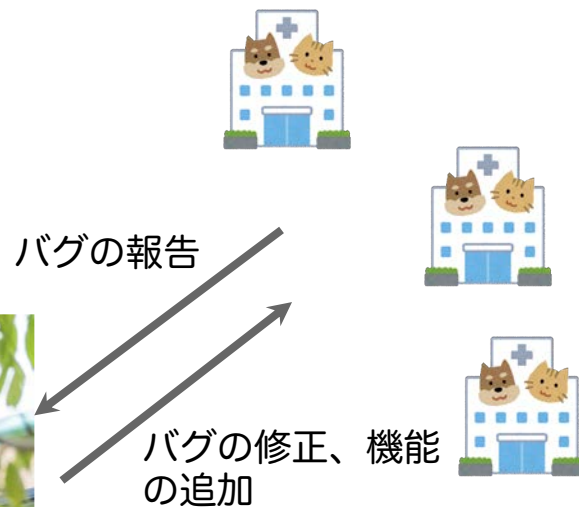


当社開発の動物病院用電子カルテ 試用運転計画

テスト導入確定：JASMINE (2次病院)

テスト導入確定：N動物医療センター (1.5次病院)

テスト導入確定：A動物病院 (1次病院)



当社開発の動物病院用電子カルテ

JASMINE
どうぶつ総合医療センター

患者予約画面

2021年05月27日
琉球 太郎

予約/受付 診療状況 カルテ 検査 診療検索 入院 帳票 検索 マスタ 着信 DM 終了

【飼い主情報】

名前 8XXXXXXX 横浜 花子
フリガナ ヨコハマ ハナコ
略称 横浜 花子
連絡先 045 - 9999 - 9999

郵便番号 XXX-XXXX
住所 神奈川県横浜市 * * * * *
〇〇丁目△△番地□□号

【医師】 〇 指名
氏 名

予約詳細 予約確定 担当スタッフ

【患者情報】

名前 8XXXXXXX ころん
フリガナ コロン
種類
品種 柴犬
性別
生年月日 2019年 10月 31日 1才 10カ月
血液型
毛色 ブラウン
連携病院 神奈川 * 動物病院
マイクログリップNo. 15XXXXXXXXXXXXX
診療券No. 99999999-01



【受診履歴】

受診日付 受診内容

JASMINE
どうぶつ総合医療センター

診療詳細画面

2021年05月27日
琉球 太郎

予約/受付 診療状況 カルテ 検査 診療検索 入院 帳票 検索 マスタ 着信 DM 終了

主観(S) 客観(O) 診断(A) 治療(P) 検査 画像 処置 処方 診療履歴



検索中
ペット名 ガブリエル
飼い主 鈴木 花子
年齢 1才2ヶ月
性別 オス
動物種 犬
品種 柴犬

アクティブ患者

状態	ペット名	飼い主
予約受付	ココ	中村智也
予約受付	マロン	新堀雄
来院受付	チョコ	横浜流星
診療中	モカ	浅田真央
診療中	レオ	山崎健人
検査中	きなこ	綾瀬はるか
検査中	ガブリエル	鈴木花子
処方依頼	コタロー	深田京子
領収依頼	コテジ	大野聡
入院中	サクラ	石原さとみ

体重 kg 体温 °C 心拍数 bpm 呼吸数 回/分
BCS MCS Terminal retch
CRT 可視粘膜色
心雑音 肺音
体表リン/節

所見
項目 内容
診察報告書 【血液検査所見】ALTの値を認めた。【主訴・来院理由】術後1年半検診【現病】元気・食欲あり。呼吸状態良好 咳は週に数回程度。【ECG・心臓】心臓が認められた。【US・Bモード法】横隔膜の接合は良好であった。左房拡大所見は認められなかった。
血圧測定 【所見】119/102(108) 131/90(109) 143/101(116) 136/109(117) 159/85(121)
心エコー検査 【所見】RW 0.66 MR(+) ほぼなし TR軽度 PH軽度 LAEなし LVEなし
検査 【所見】ALTの値を認めた

ここにメッセージを表示します。

検査結果が更新されました。

確認

電子カルテのターゲットとなる小動物診療施設

- ・令和2年飼育動物診療施設の開設届出状況
小動物診療施設 12,247施設（最新 令和2年12月31日現在）
診療施設の規模（獣医師人数当たり）

1名: 7,725

低価格帯ターゲット：開業間もない1次病院

2名: 2,453

3名: 746

4名: 394

中価格帯ターゲット

5名: 254

いわゆる1～1.5次病院

6名: 158

7名: 92

8名: 76

高価格帯ターゲット

9名: 47

2次病院・専門科病院

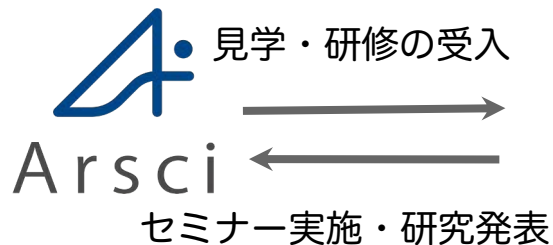
10名以上: 302

Promotion JASMINE

JASMINE どうぶつ総合医療センター
JASMINE どうぶつ循環器病センター

日本どうぶつ先進医療研究所株式会社
代表取締役 上地正実

<https://jasmine-vet.co.jp/>



当社が認識している現在の課題

- ・ システム開発の実績がない
- ・ セキュリティーを含めたシステムの顧客サポート管理体制が整っていない
- ・ 電子カルテ（アフターサービス含む）の適正価格がまだ定まっていない
（安かろう悪かろうではなく、価格に応じたものにしたい）
- ・ エンジニア採用のノウハウが無い
- ・ ベンダー企業への業務委託の経験値が低い

どうぞよろしくお願いします。

