

# 株式会社DeVine

## 動物の健康長寿の実現



家族の一員である小動物（イヌやネコ）の口臭が気になりませんか？

その原因は、お口の中のトラブルが主な原因です。また、お口のトラブルは、様々な病気を引き起こすとも言われ、早期の治療が必要になっています。

私たちは、お口のトラブルの治療で用いられる医療用材料を開発しています。

### 獣医師や家族を悩ませる小動物のお口トラブル

人間同様、小動物も多くのお口トラブルを抱えています。「虫歯」「歯周病」「歯槽膿漏」など様々な病気があり、これらが重症化すると歯を支える骨が溶け、歯が抜け落ちてしまいます。

歯を支える骨を再生することができれば、歯が抜け落ちることなく、年齢を重ねても、健康に暮らすことができます。

しかし、現状では、骨の再生に必要な動物用の医療用材料の開発が進んでいません。

### 特許技術による骨の再生材料の提案

北海道大学では、酪農未利用資源を原材料に骨の再生に必要な医療用材料に関する研究成果を特許出願しています。

当社は、そのライセンスを受け、獣医師が治療し易く、治療を受ける小動物の負担を最小限にすることができる医療用材料を開発しています。

既に、実験レベルでは、高い治療効果（失われた骨の再生）も確認できています。

### 私たちが実現したい社会

日本は、欧米諸国に比べ、アニマルウェルフェアの概念がまだまだ浸透していないと言われています。

しかしながら、日本においても、動物医療の発達、飼育の質など家族の意識の変化、周辺サービスの充実による飼育環境の変化など、「家族の一員」という意識が高まり、動物医療費（自由診療）は年々増加しています。

こうした環境の変化に対し、株式会社DeVineは、家族や獣医師が求めている適切な課題解決策を提案し、動物の健康寿命の実現、家族の笑顔の数を増やしたいと考えています。

**株式会社DeVine、連絡先 (tomonori.yorita@gmail.com)**