

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 3 部門第 2 区分

【発行日】平成22年8月12日 (2010.8.12)

【公開番号】特開2009-19025(P2009-19025A)

【公開日】平成21年1月29日 (2009.1.29)

【年通号数】公開・登録公報2009-004

【出願番号】特願2007-185088(P2007-185088)

【国際特許分類】

A 6 1 K 31/202 (2006.01)

A 6 1 P 25/28 (2006.01)

A 6 1 P 43/00 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 31/202

A 6 1 P 25/28

A 6 1 P 43/00 1 7 1

【手続補正書】

【提出日】平成22年6月29日 (2010.6.29)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

アラキドン酸及び / 又はアラキドン酸を構成脂肪酸とする化合物とドコサヘキサエン酸及び / 又はドコサヘキサエン酸を構成脂肪酸とする化合物とを有効成分として含む、非ヒト動物の老化又は痴呆に伴う疾患又は症状の改善剤。

【請求項 2】

老化又は痴呆に伴う疾患又は症状が、鳴き声の異常、歩行状態の異常、生活リズムの異常及び姿勢の異常からなる群から選択される少なくとも一種である、請求項 1 に記載の改善剤。

【請求項 3】

鳴き声の異常が夜鳴きであり、歩行状態の異常が旋回運動であり、生活リズムの異常が日中活動量の低下であり、姿勢の異常が立位保持能力の低下である請求項 2 に記載の改善剤。

【請求項 4】

非ヒト動物がペット動物である、請求項 1 に記載の改善剤。

【請求項 5】

アラキドン酸及び / 又はアラキドン酸を構成脂肪酸とする化合物とドコサヘキサエン酸及び / 又はドコサヘキサエン酸を構成脂肪酸とする化合物とを有効成分として含むペット動物の夜鳴き改善剤。

【請求項 6】

一日投与量として、アラキドン酸を遊離脂肪酸換算で 1 ~ 95 m g、及びドコサヘキサエン酸を遊離脂肪酸換算で 1 ~ 95 m g 含む、請求項 1 又は 5 に記載の改善剤。

【請求項 7】

さらにアスタキサンチンを含むことを特徴とする、請求項 1 又は 5 に記載の改善剤。

【請求項 8】

ペット動物がイヌである、請求項 4 又は 5 に記載の改善剤。

【請求項 9】

ペット動物が老年又は痴呆のイヌである、請求項 8 に記載の改善剤。

【請求項 10】

動物用飲食品である、請求項 1 又は 5 に記載の改善剤。

【請求項 11】

動物用医薬品である、請求項 1 又は 5 に記載の改善剤。