

「ノコギリヤシオイル SC」摂取による過剰摂取安全性試験を実施し、 安全性に問題がないことを確認

この度、当社製品「ノコギリヤシオイル SC」を用いてヒト過剰摂取安全性試験を実施した結果、一般的に流通している製品の一日摂取目安量の5倍以上にあたる2000 mg/日の摂取において安全性に問題がないことを確認しました。本試験は日本人を対象とした初めての安全性試験であり、詳細は『薬理と治療』に掲載されています。

薬理と治療(*Jpn Pharmacol Ther*) vol.47 no.3 445-452 2019

「A Clinical Study for Evaluating the Safety of Excessive Consumption of Saw Palmetto Extract.」

試験概要

- ・対象者：健康な日本人成人（男性10人、女性10人）
- ・摂取方法：「ノコギリヤシオイル SC」を400 mg含有したカプセルを1日5粒、計2000 mgを摂取
- ・測定項目：身体測定、理学検査、食事調査、血液学検査、血液生化学検査、内分泌学検査、尿検査等
- ・摂取期間：4週間

結果・結論

副作用は認められず、血圧や体重、BMIは有意な変動を示さず、臨床検査においても、臨床上問題となる異常な変動は観察されなかった。

本試験結果より、当社製品「ノコギリヤシオイル SC」を320 mgの6.25倍に相当する2000 mgを一度に摂取しても副作用は認められず、安全性評価に問題は認められなかった。

以上