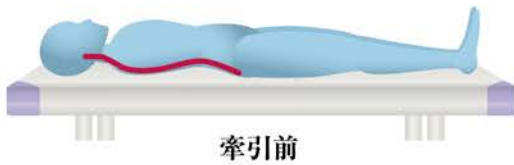


スーパートラックの牽引姿勢が、 牽引力の軽減をもたらします

- ①スーパートラックは、座るだけで自動的にリクライニングし、理想的な前屈位牽引姿勢を取ることができます。



前屈位姿勢をとることで腰椎の前彎を減少させ、腰椎後部椎間孔を開大させることが可能となります。



- ②従来の平面ベッドでのワイヤーやベッドを戻すためのバネ、ダンパーなどが不要で、ロスの少ない牽引ができます。



38歳 体重82kg男性
30kgで牽引

牽引療法では、できるだけ少ない牽引力で
効果が得られることが望ましいとされています。

スーパートラックでは……

- ・前屈位姿勢をとることによる腰椎後部椎間孔の開大。
- ・ロスの少ない牽引により牽引力を患部に伝達する。

という2点により効率的な牽引が可能となりました。

能動型自動間欠牽引装置

スーパートラック

SuperTrac ST-3L

能動型自動間欠牽引装置
スーパートラック ST-3
管理医療機器 / 特定保守管理医療機器
認証番号: 229AABZX00066000



腰椎牽引

ラウンドチルト方式の採用により、円を描くようにやさしくチルティング。
シートに座ったままで理想的なポジションへと稼働します。



特長

上体の保持バランスを見直し、脇への負担を軽減



上部マット+脇アームで上半身を固定

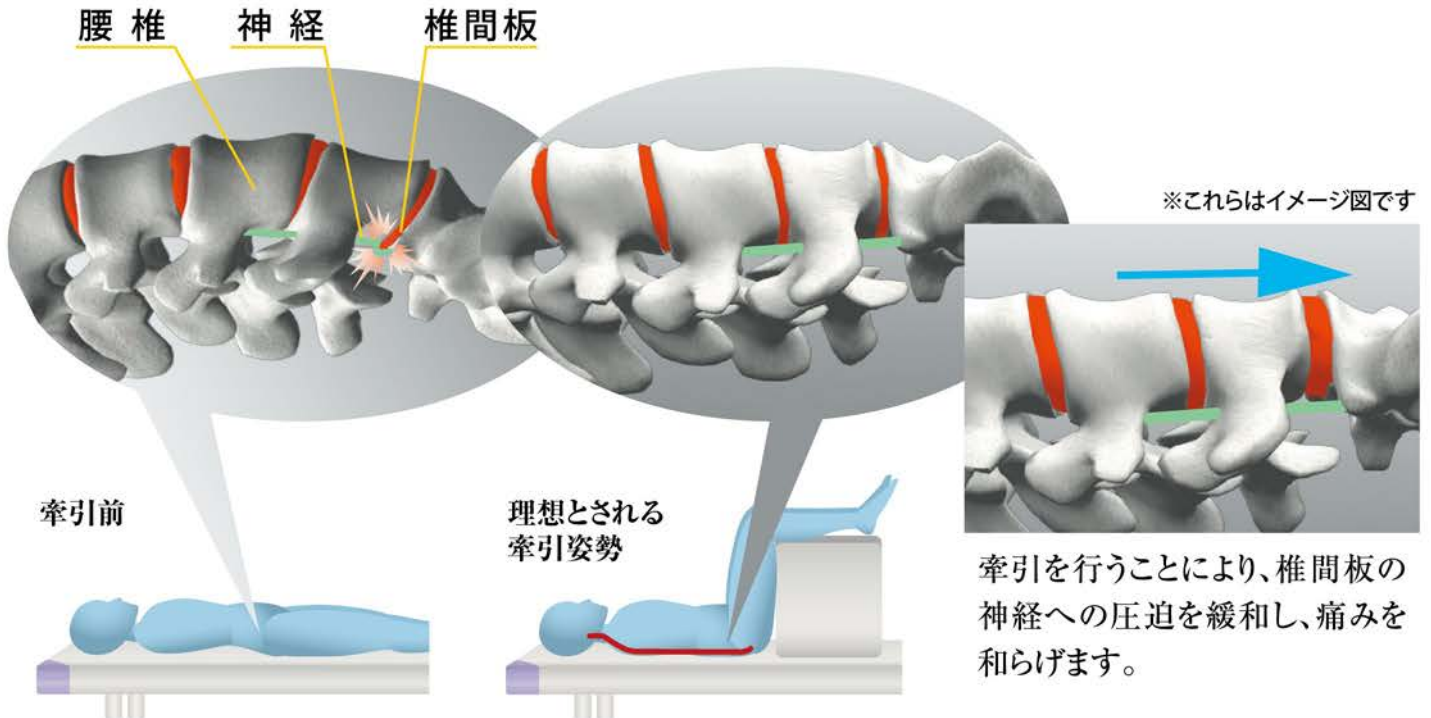
しっかりとしたホールド感



腰装具で固定

理想的な腰椎牽引姿勢

SuperTrac



※これらはイメージ図です

牽引を行うことにより、椎間板の神経への圧迫を緩和し、痛みを和らげます。

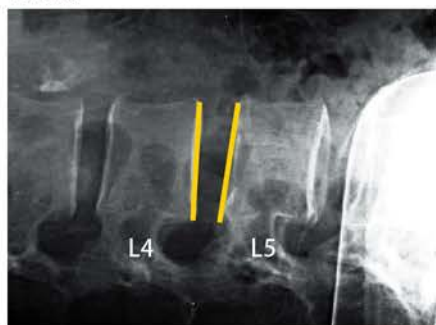
椎間板の髄核が脱出して神経を圧迫することにより、痛みが生じます。

理想とされる牽引姿勢をとることで腰椎前彎が緩和され、良好な牽引が行えます。

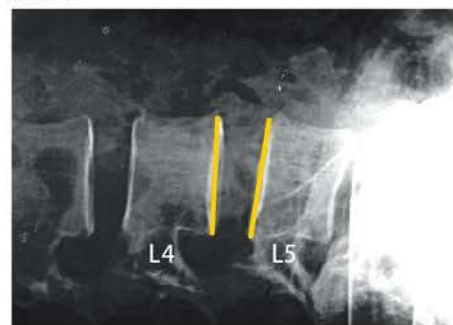
治療に適した姿勢が容易に得られる座部形状を採用し、牽引療法を効率的に行えるよう工夫しました。



治療前



治療中



腰椎牽引の治療前と治療中のX写真です。