

MTSミニトランス 機能特性

MTSミニトランスは、円筒形のマットで、外側は、転落防止のために滑りにくく、筒状のマットの内側は、滑りやすい素材を使用しています。

外側と内側の布の間には、中綿が入っています。

MTSミニトランスを、平らに敷き、マットの上側に力を加えると、接触している上下の内側の布が滑り、マット全体が輪の方向に滑らかに動きます。



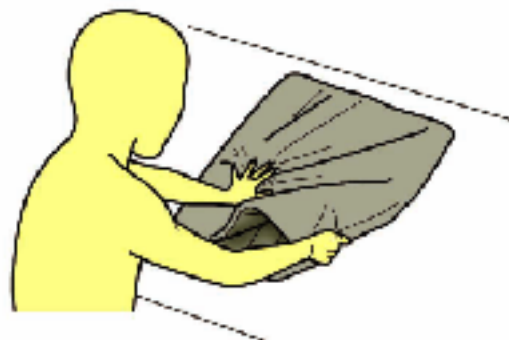
この特性を利用して、対象者と接触面との間の摩擦を、軽減する事が出来ます。

この機能が、介助者の負担を軽減し、対象者の身体に、無理な力を加えることなく、わずかな力で、対象者を、安全で快適に、位置修正や移乗をさせる事が出来ます。

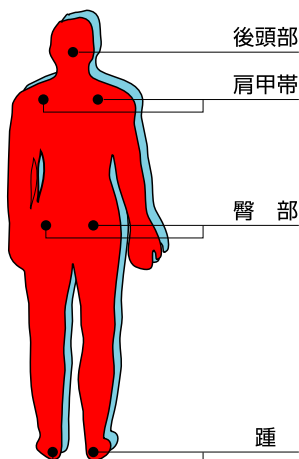
また、マットが、あらゆる方向への滑りが可能であることが、滑り運動を、輪の方向への直線的移動だけでなく、運動方向が変わるあらゆる方向への移動も可能にします。

さらに、マットの利用は、褥創発生の外的要因である摩擦や組織のズレという危険から、対象者を保護することも出来ます。

マットの外側は、滑りにくい素材を使っているため、二枚を一緒にひっぱっても動きません。マットを抜き取る際は、下側の布一枚をつかんで、引き抜いてください。マットの内側の布が滑りあうため、簡単に抜き取ることが出来ます。



参考 摩擦部位

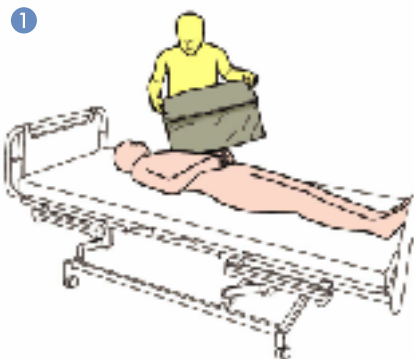


商品名	MTSミニトランス
サイズ	60×60cm
重量	340g
材質	表材・裏材/ポリエステル 中綿/ポリエステル系繊維
品番	26180108
価格	¥29,925 (税込)

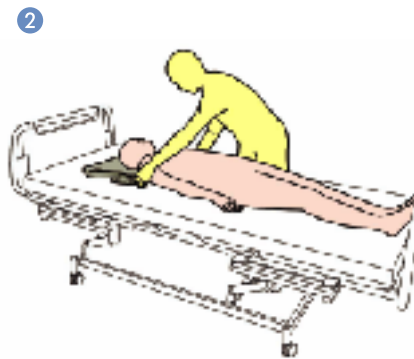
※価格、仕様は変更する場合がございます。

ベッド上での上方への位置修正 —MTSミニトランスを使って—

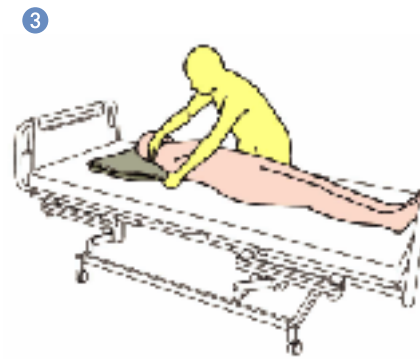
作業開始前に、ベッドの高さを、調整します。



MTSミニトランスを図のように15センチ程度折り返します。



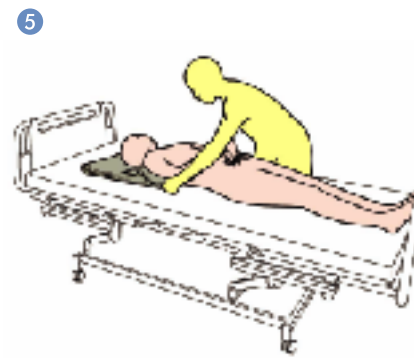
折り返した側を、頭部の下に挿入します。



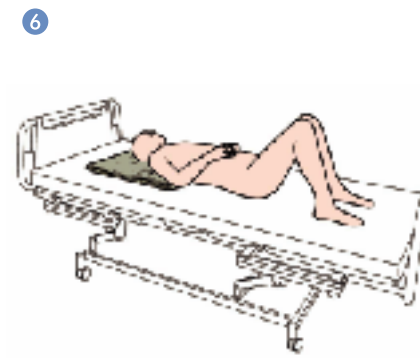
上肢を身体の前に回し、頭部を左向けると右の肩が浮きます。折り返したMTSミニトランスの端を持って引き出し、折り返しをのばし右肩の下に敷き込みます。



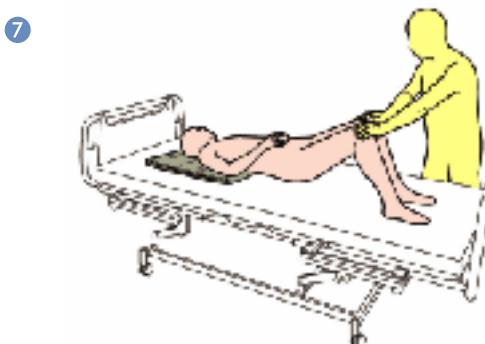
反対側の肩の下にも、同じ方法で敷き込みます。



MTSミニトランスの両側を持って、左右に引っ張り、背部のMTSミニトランスを広げます。



両膝を立てます。自然な動きを妨げない為に、足部は、骨盤幅に位置します。



対象者に、ベッドに踏ん張って、臀部を少し持ち上げ、両下肢でベッドを蹴るように促します。MTSミニトランスの滑りを利用して、容易に上方に移動することが出来ます。一気に、上に上がろうとせず、小刻みに、少しずつ何度か、この動作を繰り返す事が大切です。



足が滑り十分な力が発揮出来ない時は、足底部分に、滑り止めシートを敷きます。

※ MTSミニトランスのその他の使用方法については、弊社ホームページをご参照ください。
ホームページアドレス <http://www.p-supply.co.jp/>