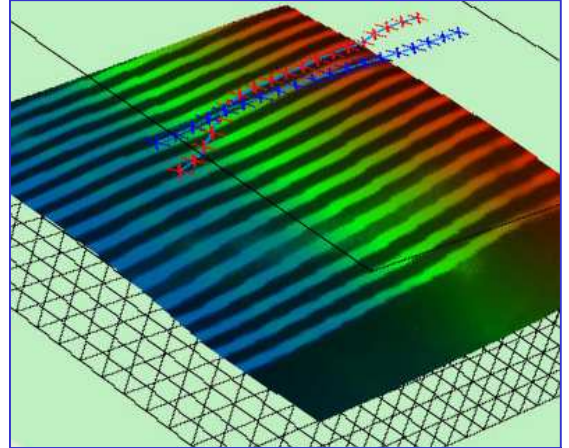


〈放射線治療での患者への照射位置あわせの精度向上に!〉

# 患者整位ナビゲーションソフトウェア CNS

## 特長

- カメラとプロジェクターを用いる計測のため、患者に負担を与えません。
- 患者の体位・体型の変化をリアルタイムで表示します。
- 患者の位置のずれを確認しながら、整位もできます。
- 治療毎における患者の体型の変化を記録することにより、治療を助けます。



## 動作

- プロジェクターでラインを患者に投影
- カメラで取り込んだラインのゆがみにより、照射野近辺の形状を計算
- ディスプレイ上には、リアルタイムに形状の変化を表示



## システム構成例

患者ナビゲーションソフトウェア1個 PC1台 カメラ1台  
プロジェクター1台 ディスプレイ2台 (治療室、操作室)

◎PC、プロジェクター、カメラを治療室に設置し、PCのディスプレイは、治療室、操作室両方に表示されるように設置します。患者の位置あわせを行うときと、操作室で指示を出すとき両方で、患者の状態を監視できます。



## 現場の声

「このソフトウェア無しの状態にはもう怖くて戻れない」  
「こんな方法があったなんて」

開発元

東京システム開発株式会社

販売店

\*本システムはソフトウェアのみの製品になります。

発売元



株式会社 中部メディカル

〒453-0014 愛知県名古屋市中村区則武1-13-9

TEL:052-459-3201 FAX:052-459-3202

URL: <http://www.chubumedical.com>

E-mail: [sales-3@chubumedical.com](mailto:sales-3@chubumedical.com)