

ヘルスマニタチェア

すわ

しんぱく

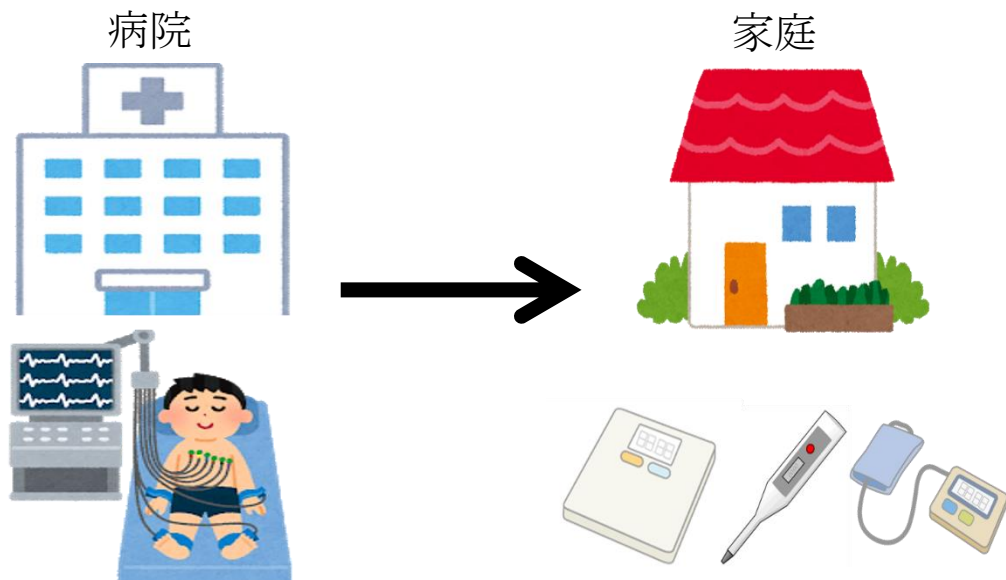
こきゅう

はか

～座るだけで心拍と呼吸を計る～

医用生体工学研究室

日本は他の国に比べてお年寄りの割合が多い高齢化が進んでいる国です。また、歳を重ねるごとに3大疾患病といわれる病気にかかる人も増えています。そのため、体の変化に気づくために毎日の健康管理が重要になってきます。そこで、病院でしか測れない情報を簡単に正確に家庭でも測れるようになることで、家庭での健康管理において質の向上の可能性があります。



私達の研究室では「ヘルスマニタチェア」の研究をしています。

これは**座るだけ**で心拍変動や呼吸曲線解析というものにより**多彩な情報**を図ることができます。



センサ

