

新製品

電子式診断用スパイロメータ HI-205

『肺年齢』測定可能！

肺疾患の早期発見に
機能性・操作性をさらにアップ

(販売元: 日本光電工業(株))



従来の肺気量分画、フローボリュームカーブ、最大換気量に加え、分時換気量とチャレンジテストも測定可能です。

大型液晶で、波形と数値の測定結果をより見やすく表示します。

高速プリンタ内蔵(紙幅112mm)。ボタンを押すだけの簡単操作。

300例のデータ保存が可能です。

USB、RS-232Cを介してパソコンにデータを転送、表示できます。



タバコを吸う
または吸っていた



咳・痰が出る



息切れがする

< 保険点数 > D200スパイログラフィー等検査

1. 肺気量分画測定	80点
2. フローボリュームカーブ	80点
D205呼吸機能検査等判断料	140点

『肺年齢』とは

潜在患者が多い呼吸器疾患(主にCOPD)に対する予防と自覚を「年齢」という身近な指標を用いて意識を高め、多くの方に肺の健康の理解と呼吸器疾患に対する予防と治療に役立つコンセプトが『肺年齢』です。

肺の老化度の判定指標で、年齢、性別、身長で規定される予測1秒量の計算式をもとに算出された予測1秒量から、「何歳の方の肺機能のレベルと同じか」を測定します。

COPDは慢性の経過をたどる病気であり、特徴的な自覚症状が少ないことから、多くの患者さんは病気がかなり進むまで受診せず、診断が遅れがちであるという問題があります。

『肺年齢』は、COPDの早期発見や肺の健康指導における目安として利用できます。