NUBIC知的財産情報開示

開示日：2003年06月13日

各位

NUBIC知的財産情報の要約をお届けいたします。
尚，NUBICベンチャークラブ特別会員，一般会員にはすでにお知らせしています。

NUBIC管理番号：2001000119　整理番号 10243　担 当 者 片山 充子

表　　題	生体組織の弾力特性測定装置
技術分野	電気・電子 / 医療装置
適応製品	尿失禁診断装置および機能回復訓練装置
目　　的	生体の管部に挿通し，管部内側の生体組織の弾力特性を定量的に測定できる，生体組織の弾力特性測定装置の提供
技術概要	膣内に挿入した接触圧センサおよび変位センサにより尿道周辺の生体組織の力学的粘弾性を測定する方法或いは，測定用触覚センサで直接硬さを計測することができる診断装置を開発した。 数チャネルの素子を利用し各部位の特性をリアルタイムでモニターできるので適切な治療，手術が可能となる。 尿失禁の診断以外にも骨盤底のゆるみによっておこる膀胱瘤，直腸瘤，子宮脱の診断及び治療や分娩時の連続監視装置の応用，また取り扱いの簡便な小型装置とすれば個人で効果を確かめながら筋力回復のトレーニング用として用いることも可能である。

技術移転等をご希望の場合は，下記事項をご記入の上，本用紙にてお申込みください。
（FAX，e-mail，郵送いずれでも可。）
各担当コーディネーターからご連絡を差し上げます。

面談希望日時	
氏　名（ふりがな）	
会社名	
所　属	役職
電話番号	FAX番号
E-mail	
連絡事項	

【申込み・問い合わせ先】
日本大学国際産業技術・ビジネス育成センター（NUBIC）
〒102-8275　東京都千代田区九段南4－8－24 日本大学会館
TEL：03-5275-8139　FAX：03-5275-8328　e-mail：nubic@adm.nihon-u.ac.jp