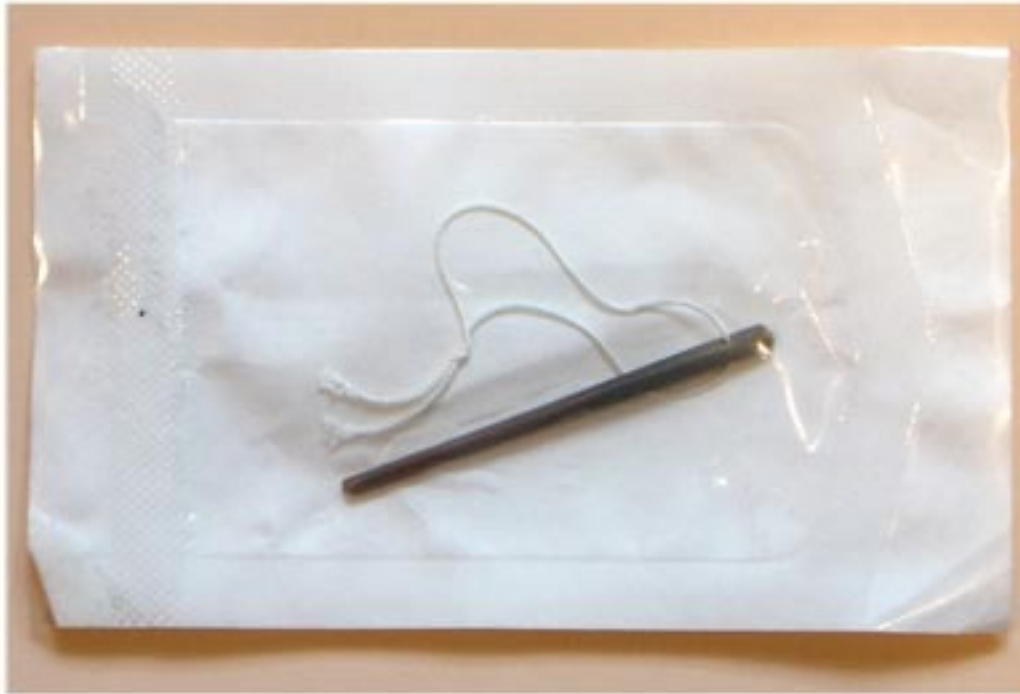


Laminaria



www.muvs.org ©2013 Vienna

Fünf Laminaria-Stifte in unterschiedliche Größen und Dicken. Beigelegt ist ein Informationsblatt mit Hinweisen über Charakteristik, Benutzung und Artikelspezifika. Getrocknete Stängel von Seetang der Gattung Laminaria werden seit etwa 100 Jahren zur langsamen Öffnung/Erweiterung des Muttermundes eingesetzt: Sobald der getrocknete Stift eingesetzt ist, nimmt er Feuchtigkeit auf, wodurch er langsam auf das Vier- bis Sechsfache seines ursprünglichen Durchmesser aufquillt. Dadurch wird der Muttermund erweitert, sodass gynäkologische Instrumente, z.B. eine Saugkanüle oder Curette, eingeführt werden können. Inzwischen gibt es auch künstlich hergestellte Stifte, die sich ebenfalls bei Feuchtigkeit ausdehnen (Lamicel®). Vor der Entwicklung moderner Methoden zur Erweiterung des Muttermundes mit Medikamenten - z.B. Prostaglandine oder Mifegyne® - war die Verwendung von Laminarien die beste und häufigst angewendete Methode. In den USA werden sie noch heute eingesetzt, weil

dort Mifegyne ungleich teurer ist als in Europa. Ein Zitat aus den 1930er-Jahren zeigt aber auch die Nachteile auf: "Wenn man mit den Dilatatoren bei einem Abort dehnen muss bei geschlossenem inneren Muttermund, sei man sehr vorsichtig, der innere Muttermund reißt leicht ein. Wenn man mit Laminarin dehnt, nehme man lieber mehrere dünne Stifte statt eines dicken, da sonst leicht eine Abschnürung eintreten kann und man den Stift nicht mehr herausbekommt." Aus: August Heisler, Dennoch Landarzt - Erfahrungen und Betrachtungen aus der Praxis, München, 1933
Laminarien werden wegen ihrer wertvollen Inhaltsstoffe für viele verschiedene Anwendungen genutzt. Im Jahr 2007 wurde Laminaria zur Alge des Jahres gewählt, um die Öffentlichkeit darauf aufmerksam zu machen, dass Algen die wichtigsten Sauerstoffproduzenten unserer Erde sind.

Inventarnummer: 2037

Material: Holz-Tang, weißes Röhchbändchen

Objekt in cm: 6,1x0,5x0,5

Datierung: vor 2005

Verein Museum für Verhütung und Schwangerschaftsabbruch | info@muvs.org | vienna 2019 | powered by fox.co.at