





## **سلسلة المناطير النسائية التطبيقية**

# **كتاب تطبيقي لتنظير المهبل سريريًّا**

ثوماس م. جولييان

قسم النساء والولادة

جامعة ويسكونسن - كلية ماديسون للطب

ماديسون ، الولايات المتحدة الأمريكية

تقديم : ليوب تويقرز

أستاذ ورئيس قسم النساء والولادة

جامعة مينيسوتا، الولايات المتحدة الأمريكية

ترجمة : الدكتور محمد حسن عدار

أستاذ مشارك / كلية الطب / جامعة الملك سعود

مستشاري أمراض النساء والولادة وجراحة الأورام النسائية

مستشفى الملك خالد الجامعي / الرياض



(ح) جامعة الملك سعود، ١٤٢٧ هـ (٢٠٠٦ م)

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

جولييان ، ثوماس

كتاب تطبيقي لتنظير المهبل سريريًا / ثوماس؛ جولييان؛ محمد حسن عدار  
الرياض، ١٤٢٧ هـ.

٤١٨ ص. ٢٤×١٧ سم.

ردمك: ٩٩٦٠-٥٥-٠٠٦٠

١- المناظير الطبية - الرحم - امراض ٣- الامراض النسائية

أ. عدار ، محمد حسن (مترجم) ب العنوان ج. السلسلة

١٤٢٧/٢٤٨١

ديوي ٦١٨، ٧٣

رقم الإيداع: ١٤٢٧/٢٤٨١

ردمك: ٩٩٦٠-٥٥-٠٠٦٠

حكمت هذا الكتاب لجنة متخصصة، شكلها المجلس العلمي بالجامعة،  
وتفق المجلس العلمي على نشره، بعد اطلاعه على تقارير المحكمين - في اجتماعه  
السادس عشر للعام الدراسي ١٤٢٥/١٤٢٦ هـ العقود بتاريخ ١٤٢٦/٣/٩ هـ  
الموافق ١٨/٤/٢٠٠٥ م.

النشر العلمي والمطبع ١٤٢٧ هـ

## مقدمة الترجمة العربية

يحتوي هذا الكتاب على خلاصة الموضوعات الأساسية للتنظير المهبلي و الذي يعتبر من العلوم الأساسية التي يحتاج إليها أطباء النساء و الولادة و أخصائيي مختبر الأنسجة بالإضافة إلى أطباء العيادات الأولية . إن فهم الطريقة الصحيحة لإجراء التنظير المهبلي وأخذ العينات اللازمة بطريقة سلية ووصفها باستخدام المصطلحات المتفق عليها عالمياً منهم جداً لمتابعة التغيرات الغير طبيعية في عنق الرحم بالإضافة إلى المهبلي و الفرج ثم العلاج لكل مريضة حسب ظروفها الخاصة .

إن هذا الكتاب أيضاً غني بالأشكال التوضيحية مما يوفر إضافياً أكبر للمعلومات النظرية كما يحتوي على فصلاً كاملاً عن تعليم و تعلم تنظير المهبلي و المثانة مما يجعله مرجعاً هاماً في هذا المجال .

هذا وقد ارتكزت في ترجمتي على المصطلحات العلمية التي استقيتها من قاموس المعجم الطبي الموحد "انجليزي / عربي / فرنسي" الصادر من مجلس وزراء الصحة العرب، و منظمة الصحة العالمية، و قاموس منير البعليكي "المورد" قاموس "انجليزي / عربي" ، راجياً أن يكون هذا إسهاماً لائقاً بتدريس و دراسة هذه المادة .. والله ولي التوفيق ،

١. د. محمد حسن ناصر يحيى عدار



## تقديم

تمت كتابة هذا الكتاب التطبيقي لتنظير المهبل سريريًا من منظور التعليم الطبي السريري الممتاز، وسوف يجد أطباء العيادات الأولية وهؤلاء الذين يوفرون العناية الطبية للسيدات ويرغبون في الحصول على معلومات عن تنظير المهبل أن هذا الكتاب مفاجأة سارة وموضع ثقة، فمصداقية الكاتب ثوماس. م. جولييان نموذجية ؟ فقد عمل مديرًا للتدريب في قسم النساء والولادة في مؤسستين أكاديميتين كبيرتين، هما: جامعة مينيسوتا، وحالياً جامعة ويسكونسن. وقد أمكنت هاتان الفرستانان الكاتب من استخدام خبراته التعليمية مع الأطباء المتدربين في قسم النساء والولادة لتصوير قوة هذا الجهاز الطبي بوضوح وشمول ودقة. ولكن كما قال الدكتور جولييان ”تنظير المهبل ليس فقط طريقة ولكنه في الحقيقة كلمة عامة لوصف هيكل من المعلومات،“.

إن الفائدة الرئيسية للمتعلمين المبتدئين لتنظير المهبل تكمن في الممارسة السريرية المنظمة التي يشرحها هذا الكتاب، ويعتبر الكاتب من الأطباء القياديين المعروفين بالإضافة إلى كونه معلمًا للأطباء المتدربين. إن الحصيلة الطبية لقاريء هذا الكتاب هي النقاش البناء للأسس العلمية والترشيحية لهذا الجهاز وقاعدة المعلمات.

ويعتبر الفصل الذي يتحدث عن تعليم وتعلم تنظير المهبل ذا أهمية خاصة لعلمي تنظير المهبل وقد تمت مراعاة هذه النقطة المهمة عند كتابته. إن المعلمين الذين هم كثر سوف يكونون مسؤولين من هذا الإعطاء المهم، وفي منظوري فإن هذا الكتاب سوف يكون منهاجاً لبرامج التدريب على العناية الأولية بالنساء والولادة، ولبرامج تدريب أطباء العناية الأولية؛ فقد تم تصميمه ليلبّي احتياجات العناية بالسيدات المريضات.

إن مصداقية الدكتور جولييان ممتازة كما سبق ذكره، ويستمر بقاوه فاحصاً طبياً ل什رات الآلاف من مستخدمي المنظار المهيلي في علاج أمراض النساء، وهو يعمل الآن محراً تفديرياً لمجلة أمراض الجهاز التناسلي السفلي، وهذا أعطاه منظوراً آخر في تحديد الأهمية الطبية للمتعلمين ومستخدمي المنظار المهيلي في تشخيص مشاكل الجهاز التناسلي السفلي وعلاجهما.

إن متابعة مهنة طلابك ومشاهدة تطور مواهبهم للنهاية يعتبر مكافأة دائمة. يستمر الدكتور جولييان بتنمية مواهبه التعليمية في الكتابة، وهو يستخدم في هذا الكتاب هذه الموهبة لتحديد وتطوير الموضوع بأسلوب مرکز على التطبيقات العملية في الحياة الطبية.

ولن يتأسف قارئ هذا الكتاب فقد رکز على تأكيد أهمية هذه المهارات الطبية السريرية وتطویرها.

ليوب. تويفرز

أستاذ ورئيس قسم النساء والولادة  
جامعة مينيسوتا ورئيس سابق للجمعية الأمريكية  
لتنظير المهبل وأمراض عنق الرحم

مينيابوليس

## مقدمة

كان جل اهتمامي عند كتابة هذا الكتاب عن تنظير المهبل هو الوصول إلى خمسة أهداف:

- ١ - جعل المحتويات مناسبة للممارسين للفحص بالمنظار المهبل بدرجة رئيسية بواسطة شرح المبادئ العلمية المطلوبة للممارسين، وكذلك شرح بعض الخلفيات والنظريات المهمة من الناحية العملية.
- ٢ - تصوير هذه المعلومات بوضوح وسهولة قدر الإمكان لتسهيل استخدامها.
- ٣ - الاقتصار في الكتابة على النقاط المهمة، وذكر المراجع للراغبين في الحصول على المزيد من التفصيات.
- ٤ - تأكيد أهمية توافر إيضاحات جيدة للحالات الموصوفة في الكتاب باستخدام الصور والرسوم.
- ٥ - إيصال حقيقة أن ممارسة تنظير المهبل أكثر من مجرد تعلم استخدام الجهاز فهي هيكل من المعلومات، وهي المبدأ المهم الوحيد الذي تعتمد عليه كل من: المريضة، الطبيب، فاحص الخلايا، وعالم الأنسجة.

إن من الواجب على أن أشكر العديد من الناس لمساعدتهم في تعلم تنظير المهبل على مدى السنين وفي مقدمتهم ليوب. تويفز وهو معلمي الأول والذي كان ناصحي المخلص منذ البداية ، كما أشكر من ساعدووني في الماضي والحاضر وهم :

الدكتورة باربارا أوكونيل، جيمس ليندبلاد، دانييل كورتيكز دوريس بروكر، وجيم جوزوير الذين أضافوا الكثير إلى معلوماتي. ولكوني عضواً ناشطاً في الجمعية الأمريكية للتنظير المهبل وأمراض عنق الرحم فقد أمكنني هذا من التعلم بصورة مباشرة من المارسين المترans في هذا المجال.

وأود أن أخص بالذكر مايكل كامبيون ج.، ثوماس كوكس، إدوارد ويلكينسون، ثوماس سيد ليك وجوسى توريس. في النهاية أود أن أشكر: الدكتورة دبراس هيلر، دانييل ف كورتيكز، باربارا ج أوكونيل، ومايكل واين برقر لمشاركة كل منهم في فصول هذا الكتاب.

ثوماس م. جولييان

ماديسون

## المحتويات

### صفحة

مقدمة الترجمة العربية ..... ه	
تقديم ..... ز	
مقدمة ..... ح	
<b>الفصل الأول: تنظير المهبل: نبذة موجزة عن تنظير المهبل ..... ١</b>	
الفصل الثاني: التكوين الجنيني، التشريجي، الوظيفي، والنسيجي للمهبل، الفرج، وعنق الرحم ..... ١١	
<b>الفصل الثالث: علم خلايا عنق الرحم: دليل عملي للإيضاح ..... ٣٩</b>	
الفصل الرابع: مصطلحات تنظير المهبل: نتائج خلايا عنق الرحم الطبيعية وغير الطبيعية ..... ٩٥	
<b>الفصل الخامس: معدّات تنظير المهبل وتقنياته ..... ١٢٥</b>	
<b>الفصل السادس: الفحص بتنظير المهبل ..... ١٤١</b>	
الفصل السابع: التغييرات غير الطبيعية لخلايا عنق الرحم وطرق تقويمها وعلاجها ..... ١٦٥	

## صفحة

## الفصل الثامن: أمراض القناة التناسلية السفلية للمرأة

دبراس. هللر.....	٢٠٣
الفصل التاسع: تنظير المهبل.....	٢٢٥
الفصل العاشر: تنظير الفرج .....	٢٤١
الفصل الحادي عشر: تنظير المهبل أثناء الحمل .....	٢٦٣
الفصل الثاني عشر: تنظير المهبل والتعرض لعقار داي إيثايل ستيلبستيرول ..	٢٧٥
الفصل الثالث عشر: عدوى الفيروس الخليمي البشري .....	٢٨٩
الفصل الرابع عشر: تدبير معلومات المريضات ومتابعتها .....	٣١٩
الفصل الخامس عشر: تعلم تنظير المهبل وتعليمه .....	٣٣٥
الفصل السادس عشر: تنظير المهبل في تقويم الاعتداء الجنسي على الأطفال بارباراج. أوكونيل .....	٣٤٥
الفصل السابع عشر: تنظير المثانة في الأمراض النسائية ميшиيل و. واين برجر .....	٣٦٥

## ثبت المصطلحات

أولاً: عربي—إنجليزي .....	٤٠١
ثانياً: إنجليزي—عربي .....	٤٠٥
كشاف الموضوعات .....	٤١١