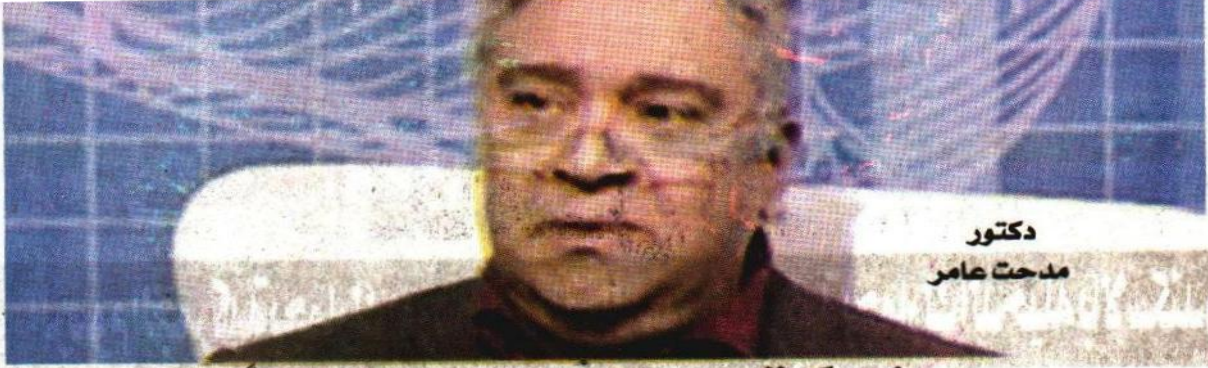


PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Anbaa
DATE:	21-September-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	12,000
TITLE :	The 2 nd international fertility conference, with 500 doctors and 30 experts participating
PAGE:	15
ARTICLE TYPE:	NGO News
REPORTER:	Staff Report

PRESS CLIPPING SHEET



**دكتور
مدحت عامر**

بمشاركة ٥٠٠ طبيب و٣٠ خبيراً المؤتمر الدولي الثاني للخصوبة والعقم دكتور مدحت عامر: جهودنا مستمرة لحاصرة العقم.. أمل جديد لمساعدة مرضى السرطان على الإنجاب

بدأ المؤتمر الدولي الثاني للخصوبة والعقم جلساته أمس الخميس تحت رعاية وزارة الصحة وعلى مدى يومين وتنظمه مستشفى آدم الدولي بالتعاون مع الجمعية المصرية لرعاية الصحة الإنجابية وبمشاركة ٥٠٠ طبيب وأخصائي ونحو ٣٠ من الخبراء العرب والأجانب المتخصصين في تشخيص وعلاج العقم وتأخر الإنجاب بأحدث الوسائل في العالم.

يطلق المؤتمر في دورته الثانية مبادراته الجديدة بعنوانه الحق لمرضى السرطان في الإنجاب مستعرضاً أحدث الدراسات والبحوث والمعملية لتأمين قدرة مرضى السرطان على الإنجاب بعد إتمام الشفاء من خلال تكنولوجيا تجنب المريض التأثيرات السلبية للعلاج الكيماوي والإشعاعي على الخصوبة.

يقول الدكتور مدحت عامر أستاذ الذكورة والتناسل والجراحات الميكروسكوبية الدقيقة والعقم والحقن المجهري طب قصر العيني ورئيس مجلس إدارة مستشفى آدم الدولي أن المستشفى مستمرة في تنفيذ خططها الطموحة التي تفردت بها وبدأتها منذ أعوام في تطبيق أحدث أساليب التكنولوجيا العالمية بتجميد البويضات قبل تخصيبها لإعادة استخدامها في مراحل عمرية أخرى ومواصلة لتلك الجهود يخصص المؤتمر الثاني للخصوبة جلسة بحثية لمناقشة تطبيق أحدث الأساليب في هذا الشأن وهو تقنية تجميد أنسجة المبايض ليتم إعادة زراعتها فيما بعد الشفاء من السرطان وليكون المبيض قادراً على إنتاج البويضات بصورة طبيعية بينما يقوم الخبراء الأوروبيين الأكثر مهارة في تطبيق ذلك لتدريب أطباء وأخصائيي الأجنة بمستشفى آدم على هذه التقنية الأحدث في العالم والتي تدخلها المستشفى لأول مرة في مصر ويعمل عنها في المؤتمر مساهمة من خبراء مستشفى آدم في تيسير سبل حياة طبيعية وسعيدة بعد فترة المعاناة مع مرض السرطان.

أوضح الدكتور مدحت عامر أن المستشفى لديها معمل متكامل للذكورة يتابع بإهتمام بالغ كل ما يتم التوصل إليه من أساليب علاجية مستحدثة ويتم إرسال بعثات من الخبراء الكيميائيين والمعملين والباحثين بالمستشفى إلى أوروبا للإطلاع والتدريب على هذه الأساليب ومن أحدثها أسلوب تجميد الحيوانات المنوية بـ «التزجج» وهي التقنية الأحدث عالمياً للحفاظ على الحيوانات المنوية بحالة جيدة بعد فكها من حالة التجميد استعداداً لاستخدامها لإحداث الحمل فضلاً عن الطرق التقليدية لتجميد الحيوانات المنوية التي تتميز بتطبيقها مستشفى آدم بخبرات كوادرها وكذلك تجميد الأجنة التي تحقق فيها المستشفى أعلى نسبة نجاح في مصر والشرق الأوسط.

أضاف الدكتور مدحت عامر.. تتضمن المناقشات بالمؤتمر الثاني للخصوبة والعقم استعراضاً لبروتوكول العمل للتسيق بين أخصائيي الخصوبة والأورام لمتابعة حالات الأطفال المصابين بالسرطان لاتخاذ الوسائل العلاجية والوقائية المناسبة لحفظ قدرتهم على الإنجاب بعد الشفاء من المرض وعدم تأثر خصوبتهم بالعلاج الكيماوي والإشعاعي، كما يبحث المؤتمر مدى تأثير نقل أجنة متعددة الكفاءة على تزايد احتمالات إنفراسها بالرحم وبالتالي زيادة فرص إحداث الحمل واستخدام تقنية PGD لاكتشاف عيوب الأجنة لتجنب إستخدامها وطرق فحص عيّنات من المشيمة في الشهر الثاني من الحمل أو من السائل الأمنيوسي حول الجنين في منتصف الشهر الرابع لمتابعة حالته والتأكيد على خلوه من أي خلل وراثي ومقارنة النتائج بأحدث طرق الفحص في هذا الشأن التي تعتمد على أخذ عينة دم من الأم لاكتشاف صفات الجنين وذلك لاحتوائها على الحامض النووي وخلايا جنينية يمكن بها رصد صفات الجنين وفحص الكروموسومات والجنس واستكشاف مواطن الخلل بها إن وجدت.

كما يناقش المؤتمر أحدث طرق استخدام الموجات الصوتية لاكتشاف بعض الأورام وضهور المبايض أو وجود أكياس عليها واستخدام الليزر في علاج بعض الأمراض والعيوب الخلقية التي يتحتم علاجها قبل البدء في عملية الحقن المجهري خاصة في حالات الحائض الرجى وفي فك الالتصاقات والأورام الليفية ببطن الرحم بالمنظار.

كما يستعرض المؤتمر أحدث تقنيات استخدام الليزر لزيادة فرص حدوث الحمل بإحداث ثقوب بالجدار المحيط بالجنين قبل نقله مما يزيد من فرص التصاقه بالرحم والإنفراس به وهي تقنية مزدوجة الفائدة حيث يمكنها في ذات الوقت رصد عيوب الأجنة إن وجدت ليتم استبعادها خاصة بعد ما تم اكتشافه مؤخراً من طرق يمكن بها الكشف على الكروموسومات كلها وعددها ٢٣ كروموزوم.

وأشار رئيس مجلس إدارة مستشفى آدم الدولي إلى أن المؤتمر سوف يولى اهتماماً خاصاً بدلالات تشخيص سن اليأس المبكر عند السيدات وتحديد أسبابه وسبل علاجه ووسائل الوقاية منه وأنسب إجراءات التعامل معه لتجنب آثاره الاجتماعية، كما يناقش المؤتمر تقنية التكبير الفائق للحيوانات المنوية وهي التقنية التي تتيح أفضل وأكفأ السبل لإنتقاء أجود النطاف الذكورية واستبعاد المصاب منها بأى تشوهات مهما كانت صغيرة لضمان أفضل الظروف لإحداث الحمل.