

Bioscience Clinic introduces a revolutionary technology to UAE

Bioscience Clinic Dubai has unveiled its revolutionary Adipose Derived Stem Cell Technology (ADC) in the Middle East for the first time. Located in Dubai Health Care City, Bioscience Clinic Middle East is the first regional laboratory and clinic from the European based Bioscience Group, to culture and administrate autologous (the patient's own) cell therapies. Giuseppe Mucci, founder and owner of Bioscience Clinic, said: "I am delighted to bring this ground-breaking technology to Dubai, which is fast becoming one of the world's leading medical hubs."

مركز "بيوساينس" يدخل تكنولوجيا ثورية إلى الإمارات

الخميس، ٧ كانون الثاني (يناير) ٢٠١٤ ©



الفرد مركز "بيوساينس" دبي مؤخرًا بإدخال تقيته الثورية المعروفة بتكنولوجيا العلاج بالخلايا الجذعية المستخرجة من الأنسجة الدهنية (ADC) لأول مرة في منطقة الشرق الأوسط. ويعتبر مختبر "بيوساينس"، الكائن في مدينة دبي الطبية، أول فرع إقليمي من فروع مجموعة "بيوساينس"، التي تتألف من أوروبا مقراً لها، والتي تعمل في مجال إنتاج الخلايا الجذعية وحفظها بالتبريد وإدارة بنوك الخلايا الذاتية (الخاصة بالمرضى نفسه) لأغراض العلاج. ويوفر هذا المختبر المتقدم أسلوباً حصرياً ومتقدماً للعلاج بالخلايا الجذعية الذاتية مصمم خصيصاً لكل مريض من أجل الحصول على نتائج دائمة وأمنة وطبيعية.

يقول "جوزيبي موتشي"، مؤسس ومالك مركز "بيوساينس"، "بسعدي أن أدخل هذه التكنولوجيا المتقدمة إلى دبي، التي تتحول بشكل سريع إلى واحد من أهم المحاور الطبية الرائدة في العالم، وقد كان الاتجاه للتفكير دائماً في المستقبل الذي تتميز به دبي، إضافة إلى الدهنية التي رامسها المجتمع وهي حرص الإمارات على أن تصبح القارة الأولى لكل ما هو جديد في العالم. هو المررب الرئيسي الذي شجعنا على اختيارها لتحتضن أول فرع من فروع "بيوساينس" خارج القارة الأوروبية."

وتشمل العلاجات الجمالية التي يوفرها مركز "بيوساينس" والتي يجري إنتاجها باستخدام الخلايا الجذعية المستخرجة من الأنسجة الدهنية للمريض نفسه: كريمات العناية بالبشرة المكافحة للشيوخة، المواد المستخدمة في حشو التجاعيد وتجديد شباب البشرة، النحت الطبيعي للجسم، بما في ذلك تكبير الثدي والأرداف، وغيرها كثير.

ويضيف السيد "موتشي" أن استخدام الخلايا الذاتية للمريض نفسه يرضي أعلى أي فرفة إرض الجسم المادة الدائمة إليه وذلك تقضي على جميع المخاطر التي يتعرض لها المريض عند اللجوء لطرق العلاج الأخرى. وفي الوقت ذاته، تزيد الفوائد الأخرى، مثل تحفيز الشفاء السريع وتجديد أنسجة الجسم المستخدمة. لأننا نستخدم تكنولوجيا إنتاج الخلايا الجذعية المستخرجة من الأنسجة الدهنية. وتختلف هذه التكنولوجيا اختلافاً تاماً عن طريقة نقل الدهون التي توفرها بعض المراكز. فقد ثبت عدم جدوى طريقة نقل الدهون في تكبير الثدي أو حشو الوجه، حيث يقوم الجسم بامتصاص هذه الدهون مرة أخرى، وبالتالي تعود العيوب التي تم علاجها للظهور مرة أخرى خلال شهور قليلة. أما نتائج طريقة العلاج باستخدام الخلايا الجذعية المستخرجة من الأنسجة الدهنية فهي دائمة كما أثبتت الأبحاث والدراسات العلمية والتجربة أيضاً."

ويعتبر الشكل المتطور الذي تبدو عليه مختبرات "بيوساينس" في دبي نمرة نمائية أعوام من الخبرة التي تتمتع بها مختبرات معهد "بيوساينس" في أوروبا، والتي تعتبر واحدة من أكثر المختبرات تقدماً وريادة في مجالها المتعلق بتطبيقات الخلايا الجذعية الذاتية في العالم. ويقوم مركز "بيوساينس" دبي باستخلاص النسيج الدهني المناسب من المريض، ومن ثم يقوم باستخراج الخلايا الجذعية وعمل ما يسمى بـ "ليبوسكيل" (liposkell) والذي يعمل كـ "بنك للخلايا" يمكن للمريض استخدامه في مجموعة متنوعة من الأغراض.

ويحتوي كل "ليبوسكيل" على خلايا ذاتية بنسبة 100% تم استخراجها وجمعها من كمية صغيرة من دهون المريض نفسه خلال إجراء سريع وبسيط للغاية. ويمكن للمرضى الذي يخضعون لعملية شفط دهون في أي مركز لجراحات التجميل في الإمارات العربية المتحدة أن يطاروا من درادهم إرسال عينة من النسيج الدهني الذي جرى استخراجه خلال الجراحة إلى مركز "بيوساينس" دبي لعمل "ليبوسكيل" الخلايا الخاص بهم والذي يمكنهم استخدامه لاحقاً في مجموعة متنوعة من الأغراض بدءاً من العلاجات التجميلية وحتى الطب الوقائي.

يقول السيد "موتشي" أن التكنولوجيا التي يستخدمونها تتميز بطابع محدد للغاية، مضيفاً أن "مصطلح تكنولوجيا الخلايا الجذعية يتردد على ألسنة الكثير من الناس وكأنه حلم من أحلام المستقبل، لكنهم لا يدركون أنه واقع موجود في عصرنا الحالي. ومن المهم أن يعرف الجميع أن مركز "بيوساينس" دبي هو المخابر الوحيد في العالم المخول له الاستخدام من هذه التكنولوجيا. وأنه قد أثبت علمياً فعالية ونجاح تقنية العلاج بالخلايا الجذعية المستخرجة من الأنسجة الدهنية، معززة بسنوات من البحث والاعتماد من كبريات السلطات الطبية في العالم."

مختبرات "بيوساينس" الشرق الأوسط مرصحة وخاضعة لمراقبة وتفتيش وزارة الصحة الإماراتية ومدينة دبي الطبية. ويرحب مركز "بيوساينس" دبي، الذي يمتلك خبرة أكثر من نمائة أعوام في مجاله، بالمرضى الذين يرغبون في تجربة عالم جديد يتيح لهم علاجات حصرية لمكافحة الشيوخة وجراحات التجميل.

لمزيد من المعلومات يرجى الاتصال بهاتف: +971 (0) 375 4 7220

أو إرسال رسائل البريد الإلكتروني على: Info@biostae

أو زيارة موقعنا على شبكة الانترنت: www.biostae

مرآة العرب