**بروتوكول الدان**

يتبنى هذا الجانب مركز أبحاث التوحد فى أمريكا الذي يحمل شعار ( أن التوحد قابل للشفاء) ا [Autism Research Institute](http://www.autism.com) فكرة هذا البروتوكول هو يهدف إلى معالجة بعض المشاكل الصحية التي قد تكون موجودة لدى الطفل والكشف عنها بتحاليل مخبريه فى مختبرات متخصصة فقط فى أمريكا….مثل معالجة مشاكل الجهاز الهضمي ووجود الفطريات بالأمعاء وضعف الجهاز المناعي وحساسية الطعام وإزالة المعادن الثقيلة  
هذا ويتم تطبيق هذا البروتوكول على مرحلتين المرحلة الأولى : هي **معالجة الأمعاء** **Heal the Gut** وتتم قبل عملية إزالة السموم والمعادن الثقيلة وذلك لمنع الإعراض الجانبية وتتضمن هذه المرحلة الحميات الغذائية مثل حمية الكازين والقلوتين ..ومعالجة الفطريات (الكانددا) والطفيليات والبكتريا الضارة فى الأمعاء..وإعطاء البروبيوتك والانزيمات الهضمية ..والكشف عن حساسية الطعام ..وإعطاء الفيتامينات والمعادن >>> وبعض من هذه التحاليل:

* Urin Organic Acid
* Comprehensive Stool Analysis
* Urine Peptide test
* Food Allergy Profile

أما المرحلة الثانية هي : [**الاستخلاب**](http://www.autismarabia.com/%D8%B9%D9%84%D8%A7%D8%AC-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%88%D8%AD%D8%AF/%D8%A7%D9%84%D8%B9%D9%84%D8%A7%D8%AC-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%83%D9%85%D9%8A%D9%84%D9%89/%D8%A7%D9%84%D8%AE%D9%84%D8%A8/)وهى تعني إزالة السموم والمعادن الثقيلة مثل الزئبق والرصاص Chelation for heavy Metals  
ويتم الكشف عن المعادن الثقيلة بعمل تحاليل مثل عينة الشعر مثال لهذه التحاليل

**برتوكول دان** يعتمد على النظريات والأبحاث المطروحة …لذا هو ليس أسلوب معروف ومعتمد فى كليات الطب …. وهذا يفسر عدم معرفة كثير من الأطباء به فى عالمنا العربي .. وأيضا الغربي …وبالرغم من أن كثير من الأهالي فى المجتمع الغربي وجدوا نتائج ايجابية منه …وبالرغم ايضا من أن [أطباء](http://www.autismarabia.com/%D9%85%D8%B1%D8%A7%D9%83%D8%B2-%D8%B9%D9%84%D8%A7%D8%AC-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%88%D8%AD%D8%AF/) دان الذين يتزايد عددهم سنة بعد سنة يؤمنون به……. خاصة من خلال النتائج التي يروها …إلا أن المجتمع الطبي فى أمريكا نفسها .. ينقسم فى هذا المجال انقسام كبير … فهناك من يؤيد …وهناك من لا يعترف بهذه النظريات ويعتبرها (بلا قيمة) …..ولكنهم يتركون للأهالي حق الاختيار فى تطبيقه أو لا .. .. ويقوم مركز أبحاث التوحد …بنشر كتب تشرح هذا البرتوكول …هذا بالإضافة إلى نشر المحاضرات التي تقام سنويا فى أمريكا ..وكذلك يتم عرضها على الانترنت للمهتمين الذين لا يستطيعون الحضور ..ايضا نشر قصص أطفال عولجوا من التوحد اسم الكتاب ( Treating Autism) .. .(هناك ترجمة لإحدى القصص من الكتاب أخر الصفحة). …. وعلى موقعهم على الانترنت يقوموا بسرد قائمة الأطباء المؤمنين بهذا البروتوكول ..وحضروا وتلقوا تدريب عليه …وأسماءهم مدرجة فى الرابط على حسب البلد ..  
و [أطباء](http://www.autismarabia.com/%D9%85%D8%B1%D8%A7%D9%83%D8%B2-%D8%B9%D9%84%D8%A7%D8%AC-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%88%D8%AD%D8%AF/) دان فى الشرق الأوسط محدود جدا حيث يوجد حاليا [طبيب](http://www.autismarabia.com/%D9%85%D8%B1%D8%A7%D9%83%D8%B2-%D8%B9%D9%84%D8%A7%D8%AC-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%88%D8%AD%D8%AF/) فى مصر وكذلك السعودية ( جدة والرياض ) وأيضا الكويت … أما بالنسبة للتحاليل المخبرية.. لا تنفذ إلا فى مختبرات معدودة فى أمريكا مثل مختبر قريت بلانز لأب ..حيث ترسل له العينات من بول وبراز ودم عن طريق البريد السريع  
للدخول على موقع أبحاث التوحد بأمريكا ومعرفة معلومات أكثر عن برتوكول ( دان ) وقائمة أسماء الأطباء المختصين بتطبيقه فى أمريكا وخارجها إليك هذا العنوان [www.autism.com](http://www.autismarabia.com/%d8%b9%d9%84%d8%a7%d8%ac-%d8%a7%d9%84%d8%aa%d9%88%d8%ad%d8%af/%d8%a8%d8%b1%d9%88%d8%aa%d9%88%d9%83%d9%88%d9%84-%d8%a7%d9%84%d8%af%d8%a7%d9%86/www.autism.com)