

الدراسة الأولى ما هي علاقة النمو السريع لرأس الطفل بإعاقة التوحد؟ اكتشف باحثون أمريكيون أن النمو السريع لرأس الطفل قد يمثل علاقة بيولوجية تساعد في الكشف عن التوحد قبل ظهور أعراضه وقد سجل علماء الجمعية الطبية الأمريكية ظاهرتين لنمو الدماغ تميزان إعاقة التوحد وهما: (السادس والرابع عشر من العمر. وقد أشار إلى ذلك أيضاً أخصائيوون في الطب النفسي بجامعة كاليفورنيا الأمريكية وباحثون من مستشفى الأطفال بسان دييجو. وقد أشار الخبراء إلى أنه من بين كل عشرة آلاف طفل يتعرض (600) طفل لزيادة معدل نمو الرأس خلال الطفولة ويصبحون طبيعيين فيما بعد، بينما يصاب عشرة منهم بالتوحد . ومن المعروف أن التوحد عند الأطفال في سن من عامين إلى ثلاثة أعوام تلازمه تغيرات سلوكية تشمل تأخر الكلام وصعوبات عاطفية ، واجتماعية وعدم تواصل مع الآخرين ومع البيئة المحيطة