

تطور الوضعية الجسدية للإنسان عبر مراحل، تبدأ بوضعية ملتوية عند المولود تشبه الحيوانات الرباعية، حيث يعجز عن مساندة رأسه وجذعه، وعضلات فخذه وساقيه ملتوية. يتطور لاحقاً بزج في المنطقة القطنية، و تستقيم ركبته وحوضه، ليتعلم الجلوس، والوقوف، والمشي بالاستناد، ثم المشي والجري مع بداية السنة الثانية. تميز هذه المرحلة الأخيرة بطريق الحوض والركبتين قليلاً، مع إبقاء الرجلين منفصلتين. وتوضح مقارنة منحني المنطقة القطنية لدى مولود جديد وكلب راشد، اختلاف الوضعية بين الإنسان والحيوان.