



Что происходит при ДТП, если ребенок находится в машине без автокресла, но пристегнутый ремнем



Поясной и диагональный ремень безопасности с креплением в трех точках, предназначенный для взрослых, не пригоден для детей из-за их разного роста и веса, а также из-за того, что относительные пропорции их тела отличаются от взрослых.



У ребенка меньшая часть брюшной полости закрыта тазовыми костями и грудной клеткой, а ребра ребенка, в отличие от ребер взрослого, скорее будут гнуться, чем ломаться, в результате чего сила удара будет перераспределяться на сердце и легкие. Поэтому поясные и диагональные ремни с креплением в трех точках могут привести к травмам брюшной полости у детей и не будут достаточно эффективными для их защиты от выброса из автомобиля и травм.



Ремень безопасности рассчитан на взрослого. Если им пристегивают детей, рост которых менее 145 см, то при столкновении ребенок может просто выскользнуть из-под ремня и удариться о переднее кресло или выплыть из машины.