

المحاضرة الرابعة

مرحلة المهد

س: تكلم عن اهم مظاهر النمو في مرحلة المهد؟

اولا: النمو الجسمي والفسولوجي تتميز سرعه النمو الجسمي والفسولوجي في هذه المرحلة بانها اكثر المعدلات ارتفاعا اذ يزداد وزن الى (ربع كيلو جرام) في الشهر الاول والثاني ليصل وزنه على نهاية الشهر الثاني (٦ كيلو جرام) ويصل عند نهاية العام الاول الى (تسعه كيلو جرام) ثم يزداد الى ١٢ كيلو جرام على نهاية العام الثاني (ويزداد طوله بمعدل ٢سم كل شهر) ٧٢ سم على نهاية السنة الاولى ثم يصل طوله الكلي على نهاية السنة الثانية ٦٤ سم .

عملية التسنين ؟

اول: ما يظهر من الاسنان عند الطفل سنان قاطعان في الفك السفلي من اربعة الى تسعه اشهر ثم ظهور اربع قواطع علوية (من تسعه الى ١٢ شهر) ثم اربع اضراس اماميه من (١٥-١٨ شهر) ثم تظهر اربع انياب خلال الاشهر الستة الأخرى من العام الثاني.

ثانيا: مظاهر النمو الحركي يعتبر النمو الحركي انعكاس لنشاط وكفاءة الجهاز العصبي المركزي فالنمو الحركي في هذه المرحلة والمراحل الثانية يسير من عدم الانضباط الى الانضباط ومن العام الى الخاص يستطيع الطفل ان يرفع راسه ويديرها قرب نهاية الشهر الاول ويرفع صدره ويمد يديه نحو الاشياء دون ان يتمكن من الوصول اليها بدقه خلال الشهرين الثاني والثالث ثم يتعلم الجلوس وان يمسك الاشياء ونقلها من اليد الى الاخرى خلال الشهرين الثاني والثالث ويستطيع في الشهر السادس والسابع التوازن اثناء الجلوس دون ان يسقط.

ثالثا: النمو الحسي يسير النمو الحسي لان معظم المهارات التي تم الإشارة اليها تعتمد على التآزر بين العينين واليدين والقدمين ويزداد تحكمه في حلقات الجسم ويزال توازنه من خلال تطور وظائف الاذن الوسطى والمخي والمخيخ كما تتطور لديه حاسة السمع ليستطيع التمييز على الاصوات المختلفة والتعرف على مصدر الصوت كما يستجيب للمؤثرات الشميه وينفر من الروائح المقززة والنفاهه وترتبط حاسة التذوق بحاسة الشم حيث يستطيع التمييز بين الأطعمة المختلفة.

رابعا: النمو العقلي يسير النمو العقلي في هذه المرحلة بسرعه الجزيئية تفوق اي مرحلة اخرى حيث يكون شكل الذكاء والتفكير حسي حركي .

خامسا: مظاهر النمو اللغوي يتصف النمو اللغة في هذه المرحلة بالبطء الشديد حيث يصدر الرضيع الاصوات تلقائيا في حوالي الشهر الرابع محاولا تقليد الاصوات البشرية من حوله ويبدأ في نطق الحروف الحلقية ثم يجمع بينهم وبين حروف الشفاه (مثل ماما وبابا) وعاده ما ينطق الطفل اول كلمه خلال الشهر العاشر ثم تزداد الى ثلاثة كلمات عند نهاية السنة الاولى ثم ١٤ كلمه في الشهر ال ١٨ ثم تزداد مرحلة واحده الى ١٢٠ كلمه خلال الشهرين الاخيرين من العام الثاني.

سادسا: النمو الانفعالي ينقسم النمو الانفعالي الى خمس مراحل

- ١- مرحله ما قبل الولاده حيث يعتبر حاله الانفعالية للام من اخطر العوامل البيئيه على حياه الجنين فقد يتأثر الخوف والقلق الشديد على حاله الام والانفعال المرحله
- ٢- الرضاعه وحتى نهاية السنه الثانيه يقول النمو الانفعالي فيها بطيء لان الطفل لم يصل الى النطق الانفعالي
- ٣- مرحله الطفوله المبكره وتتميز بانها حده جدا وتتغير بسرعه ولا تستمر لفتره طويله اذ سرعان ما ينتقل الطفل من حاله انفعاليه الى حاله انفعاليه اخرى
- ٤- مرحله الطفوله المتوسطه يتمايل فيها الطفل بالضبط وتقي نسبيا الثورات الانفعالية والتي كانت يعاني منها قبل ذلك
- ٥- مرحله الطفوله المتأخره ويتسم فيها النمو الانفعالي بالهدوء والبطء والثبات الاستقرار