

جمهورية العراق  
وزارة التعليم العالي  
جامعة تكريت  
كلية التربية للعلوم الإنسانية  
قسم العلوم التربوية والنفسية



# تعريف علم نفس النمو

## المحاضرة الاولى

المرحلة الثانية

أ.م.د رنا زهير فاضل

## الفصل الأول

### مفاهيم ومبادئ عامة

#### *Developmental Psychology*

#### تعريف علم نفس النمو

علم نفس النمو هو أحد فروع علم النفس العام والذي يهتم بدراسة التغيرات التي تطرأ على سلوك الفرد من بدء خلقه حتى مماته، وهو في ذلك يشترك مع العديد من العلوم الإنسانية في العديد من القضايا التي تهم الفرد. ومن هنا فإن موضوع علم نفس النمو هو دراسة سلوك الأطفال والمراهقين والراشدين والشيخوخة ودراسة نموهم النفسي منذ بداية وجودهم حتى مماتهم. حيث يهتم بدراسة الثبات والتغيير في السلوك عبر دورة الحياة من المهد إلى اللحد، التغيرات الكمية هي تغيرات في المقدار، والتردد أو الدرجة. التغيرات النوعية هي تغيرات في العمليات والوظيفة والبناء أو التنظيم.

ويمكن تعريفه أيضاً باعتباره المجال الذي يحاول وصف وتفسير التغيرات التي تحدث عند الفرد في السلوك والتفكير والوظائف والقدرة على الاستدلال نتيجة المؤثرات البيولوجية والفردية والبيئية، ويمكن القول أيضاً أن علماء نفس النمو يدرسون تطور سلوك الإنسان مدى الحياة من منظورات وجهات نظر مختلفة.

#### أهمية علم نفس النمو

لدراسة النمو الإنساني أهمية كبرى ليس فقط للمعلمين والتربويين بل لكل من يتعامل مع الأطفال والمراهقين من أباء وأمهات ولكل من يهتم بالعملية التربوية وتكون أهمية دراسة علم النمو فيما يلي:

**أولاً : من الناحية النظرية:**

1. معرفة الطبيعة الإنسانية وعلاقة الإنسان بالبيئة التي يعيش فيها.
2. التعرف على قوانين ومبادئ النمو ونظرياته المختلفة.
3. معرفة ما الذي تتوقعه من الطفل، ومتى تتوقعه ومتى تتحقق ومتى تختلف مستويات السلوك الذي يتاسب مع المرحلة العمرية للطفل، وحتى لا تتوقع منهم فوق ما يستطيعون في كل مرحلة نمو، وكيف نساعدهم على النمو في مساره الصحيح.
4. التعرف على السلوك السوي وغير السوي والذي يناسب كل مرحلة من مراحل النمو .

**ثانياً: من الناحية التطبيقية**

1. توجيه الأطفال والراهقين والراشدين والتحكم في العوامل المؤثرة في النمو أو التقليل منها.
2. التعرف على أي شذوذ أو انحراف لا يتاسب مع معايير النمو في مرحلة ما.
3. تكيف المناهج المدرسية مع كل مرحلة بما يتاسب مع استعداداتهم وميولهم وما يتوقع مع خصائص ومتطلبات النمو حيث إن لكل مرحلة عمرية متطلبات إيمائية وقدرات محددة.
4. مراعاة الفروق الفردية بين الجنسين أو الجنس الواحد في كل مرحلة نمو.
5. معرفة القوانين ومبادئ التي تحكم مسار النمو مما يؤدي لزيادة فهم طبيعة الشخص واكتشاف مبكر لأي شذوذ أو انحراف.
6. تعديل البيئة لتتلاءم مع المواصفات والشروط الالزمة لتحقيق النمو الأمثل.

7. فهم الآباء والأمهات لخصائص نمو أبنائهم كي يساعدهم ذلك على كيفية التعامل معهم.

8. فهم المشكلات الاجتماعية ذات الصلة بنمو وتطور الشخصية والعوامل المسببة لها.

9. ضبط سلوك الفرد وتقويمه مما يساعد على تحقيق مستوى أفضل من التوافق النفسي والتربوي والاجتماعي والمهني والوصول إلى تحقيق الصحة النفسية الإيجابية.

### معنى النمو

لتوضيح معنى النمو لابد لنا ان نوضح عدد من المصطلحات المرتبطة به وهي: (التطور، النضج والتعلم):

### التطور

تعرف إليزابيث هيرلوك التطور بأنه سلسلة من التغيرات المتقدمة التي تحدث نتيجة لعاملين النضج والخبرة، كما يتضمن التطور تغيراً نوعياً فهو لا يقتصر فقط على زيادة عدة سنتيمترات أوغرامات في طول الفرد أو وزنه او تحسناً طفيفاً في احدي قدراته انه عملية شديدة التعقيد تسعى للوصول الى حالة من التكامل بين العديد من الابنية والوظائف عند الانسان.

### Maturation النضج

يعبر مفهوم النضج عن عملية فطرية تلقائية لا ارادية تحدث نتيجة للتكون الوراثي للفرد، ولا تحتاج الى تمرين او تدريب او ملاحظة.

**Learning التعلم**

يشير الى كافة التغيرات السلوكية التي يكون للخبرة والممارسة والتدريب دور كبير فيها، يتفاعل كل من النضج والتعلم و يؤثران معا في عملية النمو، اذ ان النمو لا يحدث دون نضج وتعلم، هذا وبعد التعلم اساسيا لتكوين الفرد لعاداته واكتسابه لمهاراته و معارفه وكيفية تتميّته لميوله واتجاهاته، ويمكن القول انه لا يوجد نمط من انماط السلوك البشري يخلو من نوع معين من التعلم، كما ان التعلم يستمر مع الانسان في كل مراحل حياته.

**أما النمو**

فيذكر لورنس شيمبيرج 1985 ان مصطلح النمو GROWTH يشير الى التغيرات الجسمية والفسيولوجية التي تحدث عند الانسان، والتي عادة ما تكون كمية في المراحل الاولى من حياة الانسان بما فيها مرحلة المراهقة، وشكل تقليدي يحمل مصطلح النمو معنى التغيرات الايجابية التي تحدث عند الانسان، وذلك للتمييز بينها وبين التغيرات التي تحدث في مراحل متاخرة من عمر الانسان، والتي عادة ما تتضمن تراجعا وتقهقرًا تدريجيا في اعضاء جسم الانسان وانسجهه وحواسه.

اما زهران (1999) فيذكر ان النمو سلسلة متتابعة ومتكاملة من التغيرات تسعى بالفرد الى اكمال النضج واستمراره وبدء انحداره، وهو العملية التي تتضح من خلالها امكانات الفرد الكامنة وتظهر على شكل قدرات ومهارات وصفات وخصائص شخصية، وله مظاهر اساسيين هما:

1. النمو التكويني: ويعني به نمو الفرد في الحجم والشكل والوزن. والتكون نتيجة لنمو طوله وزنه وارتفاعه، فالفرد يتطور ككل في مظهره الخارجي العام، وينمو داخليا تبعا لنمو اعضاءه المختلفة.

2. النمو الوظيفي: ويعني به تطور الوظائف الجسمية والعقلية والاجتماعية، لتساير تطور حياة الفرد واتساع نطاق البيئة التي يعيش فيها.

وبناء على ما تقدم يمكننا ان نلخص الفرق بين النمو والتطور والنضج في الجوانب الآتية:

1. التغيرات النمائية تأخذ صورة التحسن والتقدم دائماً، أما التغيرات الناجمة عن عمليات التطور فقد تمثل تقدماً نحو الأفضل كما هو الحال عند الانتقال من مرحلة الطفولة إلى مرحلة المراهقة، وقد تأخذ شكل تراجع في الخصائص النمائية كما هو الحال عند الانتقال من مرحلة الرشد إلى مرحلة الشيخوخة.

2. تعد التغيرات الناجمة عن النمو حصيلة للتفاعل بين عوامل النضج والتعلم، في حين أن التغيرات الناجمة عن عمليات التطور تعد حصيلة للتفاعل بين عوامل النمو والنضج والتعلم.

3. يعد النمو بشكل عام أحد جوانب التطور وبذلك يكون التطور أكثر شمولاً من النمو.

### المبادئ العامة للنمو

بالرغم من وجود فروق فردية بين شخصيات الأطفال ومستوى انشطتهم واجندة التحولات النمائية مثل الاعمار والمراحل فان مبادئ النمو وخصائصه تظل انماطاً عالمية يشارك فيها معظم اطفال العالم بغض النظر عن جنسهم او جنسياتهم او موطنهم او اعراقيهم. وفيما يلي بعض هذه المبادئ:

1. النمو يتخذ اتجاهها طولياً من أعلى إلى أسفل (من الرأس إلى القدمين): هذا المبدأ يصف اتجاه النمو والتطور، ويوجب هذا المبدأ فإن الطفل يسيطر على رأسه أولاً ثم ذراعيه وأخيراً ساقيه. (يضبط حركات الرأس والوجه في