

بررسی مراحل رشد و عوامل مؤثر بر رشد جنین انسان قبل از تولد

عادل اکبری^۱، زهرا افتخار^۲

۱. دانشجوی دکتر، روانشناسی عمومی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اهواز، ایران. (نویسنده مسئول).

۲. دکترای روانشناسی، عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اهواز، ایران.

مجله پیشرفت‌های نوین در علوم رفتاری، دوره سوم، شماره بیست و نهم، اسفندماه ۱۳۹۷، صفحات ۹۴-۶۴

چکیده

زندگی یک موجود زنده در لحظه لقاح آغاز می‌شود، لحظه‌ای که اسپرم و اووم باهم یکی می‌شوند. پس از آن که تقسیم سلولی عمدتاً تکمیل گردید، توده جنینی اولیه وارد مرحله بعد می‌شود و به‌عنوان جنین شناخته می‌شود، رشد ساختارها و دستگاه‌های اولیه بدن که در مرحله جنینی اولیه تشکیل شده بودند، ادامه می‌یابد. لوله عصبی به مغز و نخاع رشد می‌یابد و نورون‌ها شکل می‌گیرند. شکل گرفتن یا رشد، از دیدگاه‌های متعددی تعریف می‌شود. معنی لغوی رشد، افزایش کمی و کیفی مستمر و همه‌جانبه‌ی موجود زنده است. روان‌شناسی رشد، یکی از شعب روان‌شناسی است که درباره چگونگی قوانین حاکم بر رشد در جنبه‌های جسمانی، ذهنی، عاطفی، اجتماعی و اخلاقی در سنین مختلف و نیز تأثیرات وراثت و محیط در رشد بحث می‌کند. به نظر پیاژه، رشد برای سازگاری موجود زنده با محیط و حفظ تعادل ارگانیسم در دوره‌های مختلف زندگی است. چنانچه در جریان رشد اختلالی به وجود بیاید، موجود زنده سازگاری و تعادل لازم برای تداوم زندگی مناسب را از دست خواهد داد؛ بنابراین، اطلاع از چگونگی رشد در سنین مختلف و عوامل مؤثر بر آن، برای برنامه ریزان، معلمان، والدین و متخصصان روان‌درمانی ضرورت می‌یابد؛ و اهمیت این موضوع در این است که آگاهی برنامه ریزان، معلمان، والدین و متخصصان تربیتی در شناخت میزان آمادگی فرد در هر سن، مطالب و محتوای آموزشی مناسب با آن سن تهیه کنند. با این مهم این پژوهش، باهدف به بررسی عوامل مؤثر بر رشد جنین انسان قبل از تولد با روش کتابخانه‌ای، توصیفی - تحلیلی سعی نموده به این موضوع که چه عواملی بر رشد جنین انسان در قبل از تولد مؤثر می‌باشند پرداخته است.

کلیدواژه‌ها: جنین، رشد، تولد.