

" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی "

دانشگاه پزشکی

پایان نامه :

برای دریافت درجه دکترا

استاد راهنما :

" خانم دکتر زهره شاهوردی "

۷۷۹

۳۸۰

۱۳۴۱/س

۱۳۸۸-۸۷

۲۵

موضوع :

" زنیکولوژی اطفال "

نگارش :

" رباب سوابی - فاطمه منتظری "

سال تحصیلی: ۱۳۶۶-۶۷

اعمال و پروسه‌های نور و آندوکراین مربوط به سال‌های بچگی:

=====

رشد و تکامل در دوران بچگی آهسته است اما این رشد بصورت ثابت ادامه دارد. رشد طولی در بچه‌ها غلبه‌گر است و سرعت رشد بعد از دوران نوزادی، بصورت ثابتی با سرعت آهسته ۴ سانتیمتر در سال ادامه دارد. تغییرات بدنی در بچه‌ها تدریجی و کم‌تر قابل توجه هستند. پروسه رشد سریع و نما پشوی مهیج که در دوران زندگی جنینی وجود دارد، در دوران اواسط سال‌های بچگی جای خود را به رشد آهسته می‌دهد. در این دوران بچگی که دوران خاموشی از نظر رشدی است، دستگاه‌تناسلی بصورت غیرفعال و بدون فانکشن باقی می‌ماند. به استثناء معاینات روتین دستگاه‌ژنیتال، بررسی بچه‌ها از نظر مسائل زنان تنها در برگیرنده حالاتی است که نسبتاً "غیر شایع هستند و برای اعمال طبیعی بچه‌ها به عنوان یک حالت خارجی و غیر طبیعی تلقی می‌گردند. برخلاف حالت نسبتاً "ثابت تغییرات بدنی در سال‌های بچگی، فنوتیپ یا فرم ظاهری تغییرات غددی و آندوکراین در بچه‌ها بسیار مهیج و چشمگیر است. مدت‌ها قبل از پیدایش علائم ظاهری و خارجی بلوغ، آمادگی داخلی در اعمال نور و آندوکراین بچه‌ها صورت می‌گیرد. مرور این تغییرات که شروع آن در دوران زندگی جنینی می‌باشد و تا ایجاد دوبرقراری تخم‌گذاری ادامه خواهد داشت، برای فهم بهتر ماهیت شروع پروسه بلوغ سرخ‌هاشی برای ما خواهد داشت. برای رسیدن به اهداف این بحث و مقاله اینچنین ضروری برای پیش‌بینی اعمال ژنیکولوژی غیر شایع در دوران قبل از بلوغ نکات و اشاراتی را فراهم می‌نماید.