بررسی رشد و تکامل کودکان 15 ماهه ای که تداوم تغذیه باشیرمادر داشته اند در مراحلی مبتنی بر هدایت و درمان وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران

پژوهشگر: شعله شکری، کارشناس ارشد ماما
استاد راهنما: حسن فرخنده، مهربان، عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران
استاد مشاور: خانم اقدس دواچی، عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران

استاد امیر: آقاحتی محمدرضا مهدوی، عضو هیات علمی دانشگاه بهداشت دانشگاه تهران

چکیده پژوهش:
این پژوهش مطالعه است که به منظور بررسی رشد و تکامل کودکان 15 ماهه ای که تداوم تغذیه باسیرمادر داشته اند در مراحلی مبتنی بر هدایت و درمان وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران انجام گرفته است.

شماره بیست و بیست و چهارم 1358 بهار
ونوادهای مورد پژوهش که تداوم تغذیه باشیم‌داده‌اند از نظر رشد-یولگی (اندازه و وزن، قد، دورسر) در مقایسه با استاندارد موارد ویاله منحنی استاندارد فراگرفته‌اند. همچنین بیشترین درصد واحدهای مورد پژوهش تکامل (شناختی، حركتی، عاطفی)، اجتماعی) راکب کرده بودند. در واحدهای مورد پژوهش بین قد، دورسر و دورسینه‌های هنگام تولد و 15 ماهگی هم‌سانتی‌دیه‌شد.

بیان‌سازنده پژوهش:
کودکان راه‌پیمایندترین دارایی بشریت هستند، در عین حال آسیب‌پذیرترین گروه سنی را تغییر تشكل می‌دهند. بنابراین هیچ امر بهداشتی تأثیر زیست و سازندگان‌زا توجه به مسائل جسمی کودکان راکب کردن ندارد.

توجه به سلامت کودکان حائز اهمیت‌پذیری است زیرا کودکان پایه واسطه ساختن اجتماع و حساسیت‌های جسمانی را تشكیل می‌دهند. بنابراین برای تامین نیازمندی‌های بهداشتی باید آنها را در بالاترین اولویت قرار داد.

ورفته و تکامل بازنشستگان شاخص صلح‌آمیزی و وضعیت تغذیه کودکان هرکس دور رابطه‌های جوامع در حال توسه که باشد. تعیین الگوی رشد کودکان اطلاعات مفیدی را می‌دهد. به‌همین جهت امروزه بررسی سلامت کودکان تاکید می‌شود و اعتقاد برای است که رشد مناسب کودکان سرمایگذاری در توسه اجتماعی و تولید بشر است. جهت حفظ سلامت کودکان نظرتی بررسی و تکامل توجه به وضعیت تغذیه آنها، پیشگیری از عفونت و تشگیع مادران به شیردادن از بادم خاص به بهداشتی است که باشد به آن توجه شود.

همچنین قسمت عمده رشد و تکامل روندی کودک در 3 ماه اول عمر صورت می‌پذیرد و سپس تجربیات

شماره بیست و یازده

۱۳۷۸
فصلناه پرستاری و مامایی

همچنین اکثر افراد شوهر یک کودک شامل افزایش وزن، رشد طبیعی، تامین احتیاجات عاطفی، سرعت تکامل حركت و افزایش ضربان قلب و مدت دوام صورت تجربه کودکی مثابه می‌باشد.

مکانیسم سبب این مسئله ممکن است عضلات و استخوان‌های صورت کودک می شود یا از بروز کج شدن دندان‌های گلوها می‌کند.

تغذیه باشمرد از انتظار اقتصادی هم در بعد خانواده و هم در بعد کشوری مقتدر به صورت می‌باشد. برای تغذیه حداقل میلیون شیرخوار چهار خرد شیرخوار باید میلیارد دلار برداشت شود. بررسی آنجام شده در اندونزی نشان داده است که با کاهش شیردهی از پستن به میزان ۲۵ درصد هزینه صرف شده و جهت درمان اسهال ۴۰ میلیون دلار اضافه بهره‌برداری قبیل ناخالصه است (معادل ۲۵ درصد کل بودجه کشور).

بررسی آماری سایزی سه‌بندی جهانی بهبودی فقط با ترکیب تغذیه باشکوه کودک تاکنون بیش از ۷ میلیون کودک از مغز و جسم رنگارینه پیشنهاد این و اگر این روند ادامه پایبند سال‌های از میله‌ای میلیون کودک پیشگیری می‌شود.

مروری بر اطلاعات:

درسال ۱۹۹۱ پژوهشی تحت عنوان "بررسی رشد و تکامل شیرخواران ۱۸ ماهه ای که با شیرخوار تغذیه شده‌اند" به نام مطالعه داروینگ توسط دوی (۱) و همکارانش در استنبول تحقیقات تغذیه کالفرینا انجام شد. اهداف ویژه محققین در این پژوهش عبارت بود: ۱- مقایسه صورت و وزن شیرخواران ۱۸ ماهه ای که با شیرخوار تغذیه می‌شوند با کودکانی که از شیرخوار تغذیه شده‌اند. ۲- تعیین تفاوت رشد وزن و تغییرات در وزن و رشد کودک در این پژوهش یک پژوهش زمینه‌ای و انتخاب نحوه‌ها به روش تصادفی روی ۲ گروه ۲۰ نفری از کودکان صورت گرفت. این کودکان از نظر وضعیت اقتصادی و اجتماعی،

1- Dewey
2- Josste etal
3- Plasma Cholesterol

شماره بیست و پاداش

۱۳۷۸
سئوالهای پژوهش:
1-رشد کودکان ۱۵ ماهه ای که تداوم تغذیه باشیر مادر داشته اند چگونه است؟
2-تکامل کودکان ۱۵ ماهه ای که تداوم تغذیه با شیر مادر داشته بودند چگونه است؟
3-ارتباط بین رشد و تکامل کودکان ۱۵ ماهه ای که تداوم تغذیه با شیر مادر داشته اند چگونه است؟
4-رشد و تکامل کودکان ۱۵ ماهه ای که تداوم تغذیه با باشیر مادر داشته اند در مقایسه با استاندارد چگونه است؟

روش پژوهش:
روش پژوهش در این باره شامل نوع پژوهش، جامعه پژوهش، نمونه پژوهش، میزان پژوهش و روش گردآوری داده‌ها و تحلیل داده‌ها همیشه باشد.

هدف پژوهش:
این پژوهش یک مطالعه زمینه‌ای است.

نمونه پژوهش:
نمونه های این پژوهش را کودکان ۱۵ ماهه ای تشکیل داده‌اند که دارای مشخصات واحدهای مورد پژوهش بوده و همراه مادران خود جهت معاونت، درمان، واکسیناسیون به درمان‌گاه‌های مستقر در بیمارستان‌های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران مراجعه کرده‌اند.

مشخصات واحدهای مورد پژوهش:
شرايط مورد لزوم جهت مرکادم از واحدهای مورد پژوهش به قرار زیر بوده است:

- Growth
- Development

۱۳۷۸

شماره بسته ۴۸
جهت استباقی به هدف ویژه اول پژوهش جداول تنظیم گردید. نتایج بست امر در رابطه با وزن هنگام تولد واحدهای مورد پژوهش نشان داد که وزن هنگام تولد ۷۰ درصد پسران بین (۴۰۰۰-۳۷۵۰) گرم و ۳۴ درصد دختران بین (۵۵۰۰-۳۵۰۰) گرم بوده است. قد ۷۰ درصد پسران بین (۵۷-۵۸) سانتی متر و ۷۴ درصد دختران بین (۵۳-۵۴) سانتی متر بوده است. انداده دور سر هنگام تولد ۶۸ درصد پسران و ۸۰ درصد دختران ۳۵ سانتی متر و انداده دور سینه هنگام تولد ۵۸ درصد پسران و ۵۲ درصد دختران (۳۵-۱۳) سانتی متر بوده است. نلسون (۱۹۹۳) می‌نویسد: وزن متوسط هنگام تولد حدود (۷۲۵۰-۴۰۰۰) گرم و انداده قد (۵۵-۴۵) سانتی متر، دور سر (۲۵۰۰-۲۳۵) سانتی متر می‌باشد.

جهت استباقی به هدف ویژه اول پژوهش جداول تنظیم گردید. نتایج بست امر در رابطه با وزن هنگام تولد واحدهای مورد پژوهش نشان داد که وزن هنگام تولد ۷۰ درصد پسران بین (۴۰۰۰-۳۷۵۰) گرم و ۳۴ درصد دختران بین (۵۵۰۰-۳۵۰۰) گرم بوده است. قد ۷۰ درصد پسران بین (۵۷-۵۸) سانتی متر و ۷۴ درصد دختران بین (۵۳-۵۴) سانتی متر بوده است. انداده دور سر هنگام تولد ۶۸ درصد پسران و ۸۰ درصد دختران ۳۵ سانتی متر و انداده دور سینه هنگام تولد ۵۸ درصد پسران و ۵۲ درصد دختران (۳۵-۱۳) سانتی متر بوده است. نلسون (۱۹۹۳) می‌نویسد: وزن متوسط هنگام تولد حدود (۷۲۵۰-۴۰۰۰) گرم و انداده قد (۵۵-۴۵) سانتی متر، دور سر (۲۵۰۰-۲۳۵) سانتی متر می‌باشد.

محيط پژوهش:
محيط پژوهش برای انجام این مطالعه درمانگاه‌های مادر و کودک مستقر در ۲ بیمارستان وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران بوده است که نمونه‌های مورد بررسی واحدهای توسط به ناحیه مراجعه می‌کردند.

ابزارگردآوری داده‌ها:
دراین پژوهش اطلاعات به صورت تک مرحله ای از یک گروه مادر و کودک ۱۵ ماهه و ایزگردآوری داده‌ها عبارت بودند از وزن، سانتی مترنوری و پرسشنامه شامل صورتگرایی جهت گرددوری اطلاعات درمورد وضعیت پژوهشی بود (جنس، وزن، قد، دورسربیک) که این اطلاعات از پرونده‌های بهداشتی موجود درمانگاه‌ها استخراج شده است. پخش دوم پرسشنامه اطلاعات در مورد وضعیت فیزیک کودک (جنس، وزن، قد، دورسربیک) که توسط پژوهشگر از مادران به صورت مصاحبه پرسیده و پاسخ آنان درمقابل کلیه بیل و خبر علاقه‌مند می‌شد.

جهت تعیین اعتبار علمی نیز ارزیابی اختلاف معنی‌داری وجود دارد.
توجه گیری نهایی:
دریاس به سوال اول پژوهش بانویه به اینکه وزن استاندارد برای پسران 15 ماهه 0.5 و دختران 0.5 گرم باشد، نتیجه اکثریت واکنش‌ها از لحاظ رشد ویژه بالاترین استاندارد داشته‌اند. از لحاظ رشد قد کلیه یا حاوی‌های دختر بالاتری‌پژوهش اکثریت استاندارد ۷۰ سانتی‌متر قرار دادند و ۱۳۵۰۰ متری از عاطفه برخورد انالیزی است. خلاصه نتایج دختران به میانگین نشان داده شده است.

نتیجه‌گیری نهایی:
دریاس به سوال اول پژوهش بانویه به اینکه وزن استاندارد برای پسران 15 ماهه 0.5 و دختران 0.5 گرم باشد، نتیجه اکثریت واکنش‌ها از لحاظ رشد ویژه بالاترین استاندارد داشته‌اند. از لحاظ رشد قد کلیه یا حاوی‌های دختر بالاتری‌پژوهش اکثریت استاندارد ۷۰ سانتی‌متر قرار دادند و ۱۳۵۰۰ متری از عاطفه برخورد انالیزی است. خلاصه نتایج دختران به میانگین نشان داده شده است.

نتیجه‌گیری نهایی:
دریاس به سوال اول پژوهش بانویه به اینکه وزن استاندارد برای پسران 15 ماهه 0.5 و دختران 0.5 گرم باشد، نتیجه اکثریت واکنش‌ها از لحاظ رشد ویژه بالاترین استاندارد داشته‌اند. از لحاظ رشد قد کلیه یا حاوی‌های دختر بالاتری‌پژوهش اکثریت استانдар
توزیع فراوانی مرطوب و نسبی قددودوندراوحدهای مورد پژوهش بر حسب جنس

<table>
<thead>
<tr>
<th>جنس</th>
<th>45-47</th>
<th>48.51</th>
<th>52.54</th>
<th>TOTAL</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>BOY</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>GIRL</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>جنس</th>
<th>50-59</th>
<th>60.69</th>
<th>70-79</th>
<th>&gt;80</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>BOY</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>GIRL</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>جنس</th>
<th>TOTAL</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>BOY</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>GIRL</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

بیشترین درصد فاقدفوندراوحدهای پیران (76٪) بین 68-51 cm بین
بیشترین درصد فاقدفوندراوحدهای دختران (74٪) بین 68-51 cm بین

80 cm بیشترین درصد فاقدفوندراوحدهای پیران (76٪) بین
78-75 cm بیشترین درصد فاقدفوندراوحدهای دختران (74٪) بین
مقایسه با استاندارد، تقریباً طبیعی بوده است.
بر پارسی به سوال زیر پژوهش شناسی به طور حاصل از
پژوهش حاکی از آن بوده که دانک و ۷۹ درصد در
موردن پژوهش از تکلام شناختی خلقی و ۱۰۰ درصد
واحداً از تکلام اجتماعی و ۴۳ درصد دیگر و
۹۸٪ پرسان از تکلام عاطفی پژوهش دیده می‌باشد.
در پاسخ به سوال سوم پژوهش در رابطه با اندازه
دور سر و صدا نتایج پژوهش نشان دادند که
واحدهایی که دورسز زمان تولدشان بیشتر ۲۸ سال است.
متغیرهای این اندیش در سال‌های اخیر یافته است.
نتایج آزمون می‌تواند عملیاتی در داربستور
زمان تولد بیشتر ۳۷ سالی مریمانگین دورسز فعلي
همیشه داده. همچنین ضریب همبستگی پیشوند
همیشه بین اندازه دور سر دور سیستم یا همان تولد
و میانگین دورسز دور سنی فعال را نشان داد.
همچنین ارتباط بین تکلام کودکان موردن پژوهش با
مشخصات بعد تولد آللهوردربرسی قرار گرفت. کلیه
و ایجادهای تکلام بیشتر ۴۴٪ کمتر کرده بودند.
در پاسخ به سوال چهارم، پژوهش نشان داد که بیشترین درصد واحدهایی که تکلام تغییر با شیر
مادر داشته‌اند از نظر رشد فیزیکی (اندازه وزن، قد،
دورسز) در مقایسه با استاندارد منطقی با بالایی
استاندارد بوده است.

کاربردی از این مقاله:
از انجمن‌های تغییر باشماردار روش بی نظیر وی‌بالی
برای رشد و تکامل مناسب شیرخواران می‌باشد و اثرات
بیولوژیکی و ویژگی‌های سیستم‌های آموزشی ایجاد می‌کند، لذا ارزیاب
نتایج تحقیق حاضر می‌تواند تاثیر چهار روش
و حمایت از تغییرات کودک باشمارداری باشد و در نتیجه

1388 شماره بیست، بهار
Assess the growth and development of 15 month-old children who have been breast fed continuously from birth (1994)

by: Shoeileh Shokraby

This is a field study to assess the growth and development of 15 month-old children who have been breast fed continuously from birth. This study has been conducted in the health centers related to Iran Medical University in Tehran in 1995.

One hundred (n =100) 15 month-old children (50 girls, 50 boys) took part in this research. Brought in by their mothers, they have referred to one of the health clinics from the four educational hospitals related to Iran Medical University in Tehran. They were referred to for their periodical vaccination visits.

Data collecting tools in this study were questionnaire, Seca scale and strip metre. The questionnaire was developed by the researcher and consisted of three parts. The first part included 4 questions on subjects, physical measurements (such as weight, height, head circumference, etc:…) at birth, the second part consisted of 6 questions on their specifications currently, and the third part included 37 questions on their cognitive, emotional and social development.

The collected data were presented in 22 tables and 6 graphs. The descriptive and inferential names were used to analyze them. Growth and development of children under study were compatible with the standard curve.

The findings of the investigation showed that in a major percent of these continuously breast fed subjects, physical growth was compatible with the standard curve. Also the majority of these children has gained cognitive motor, emotional and social development. There was a significant correlation between the subjects’ specifications such as weight, height, head circumference and chest circumference at birth and at 15 month sub age.

At last according to the results, the researcher makes suggestions for further investigation and for the use of this survey in various areas of children growth and development assessments.