

مولف: مری بنت برودر دانشگاه کنکیات-دانشکده پزشکی -
مطالعات کودک و خانواده
متوجه - رضابادری
ماخذ: اینترنت ۲۰۰۲

قسمت دوم

مدخلات زود هنگام برای کودکان دارای ناتوانی

مشارکت والدین در ارزیابی، آنها را به عنوان جفتی همتا در تسهیل رشد فرزندشان تلقی می‌کند. ابزارهای ارزیابی شامل مجموعه‌ای گوناگون از وسائل هنجار شده و ملاک مرجع^{۳۰} بوده که اطلاعاتی را در خصوص حوزه‌های سنتی از رشد (از قبل شناخت، رشد حرکتی ظریف و درشت، رشد اجتماعی - عاطفی و خودیاری) ارایه می‌کنند. بعضی از متخصصین از رشته‌های تخصصی ممکن است ارزیابی‌های ویژه‌ای را با تکیه بر جنبه‌های خاص رشد به مورد اجرا گذارند. به هر حال بسیار اهمیت دارد که با توجه به هدف ارزیابی و مورد از

که ارزیابی کودکی اولیه فرصتی منحصر به فرد به منظور تسهیل مشارکت و همیاری والدین در فرآیند مداخله فراهم می‌نماید چراکه والدین نسبت به فرزندانشان آگاهی کاملی داشته و کودکان نیز با والدین خود احساس راحتی می‌کنند. یک فرآیند ارزیابی گستره شامل جمع آوری اطلاعات در مورد دامنه توانایی‌های کودک و اطلاعات کاملاً فراگیری در زمینه‌هایی از قبیل انگیزه^{۳۱}، توانایی‌های تعاملی^{۳۲} سپکیدگیری^{۳۳} است. نهایتاً، اگر ارزیابی به عنوان یک بخش جدایی ناپذیر از مداخله مورد توجه قرار گیرد، بنابراین

شناسایی کودکان و اجدشاپیط و الگوهای ارزیابی ارزیابی^{۳۴} عبارت است از فرآیند جمع آوری اطلاعات به منظور انجام یک تصمیم گیری. یکی از اجزای مهم مداخله دوران کودکی مربوط به ارزیابی می‌شود و ثابت شده که روش‌های سنتی ارزیابی در هنگام کار با نوباوگان و کودکان کم سن معلول بی کفايت هستند. توافق‌نامه‌های^{۳۵} ارزیابی ثمربخش در مداخله دوران کودکی اولیه بر حساسیت نسبت به سن کودک و به همان میزان برمایه‌ت تا خیر یا ناتوانی وی تکیه دارد. همچنین خاطرنشان شده است

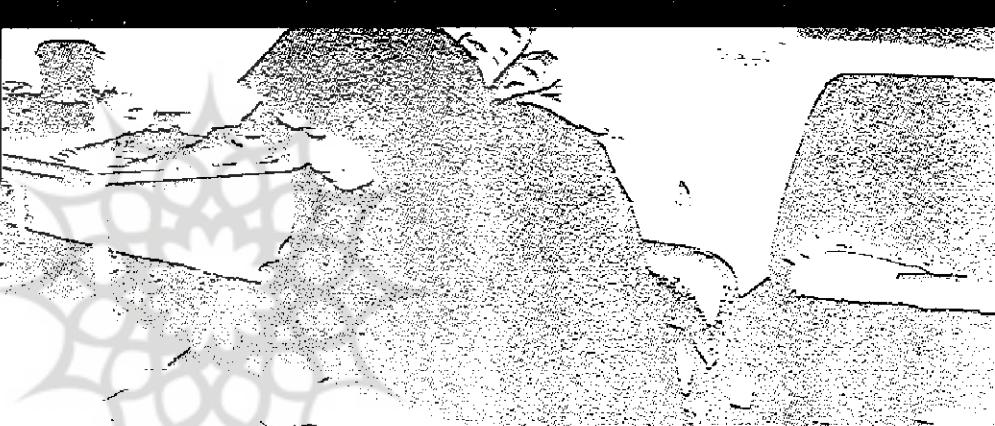
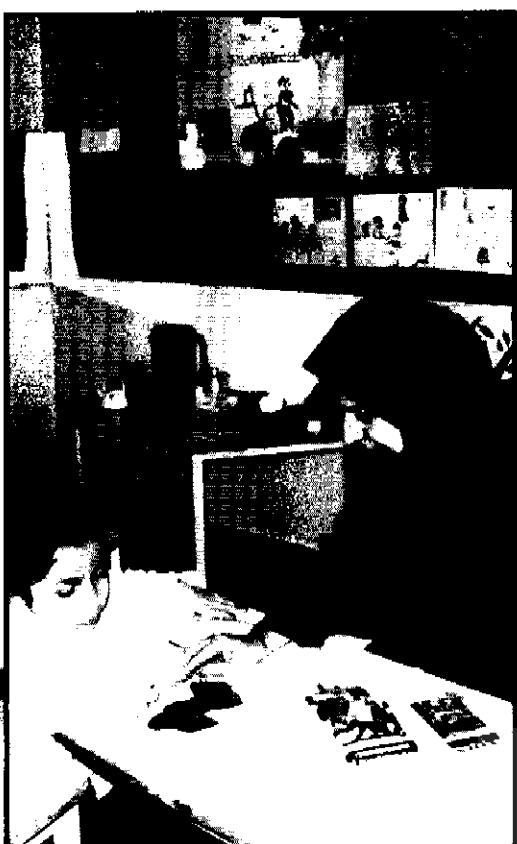


انتظار ابزار مناسب را التخابر نمایند.
بر مدخله دوران کودکی اولیه، سه
هدف برای لرزیابی مشخص گردیده است:
غربالگری^{۳۱} شایستگی دریافت
خدمات و طراحی برنامه

می توانند برخی از این مشکلات را
کاهش دهند. یکی از این روشهای به
کار گرفته شده برای این عمل،
پرکردن پرسشنامه غربالگری
توسط والدین است.

شایستگی دریافت خدمات:
دومین ارزیابی، اهداف
تشخیصی^{۳۲} و واجد شرایط بودن
است. معمولاً این نوع ارزیابی
گسترده بوده و شامل مجموعه‌ای از
شاخصها (برخی اوقات از ابزارهای
استاندارد شده استفاده می‌شود) و

غربالگری: غربالگری فرآیندی
است که از طریق آن کودکان دارای
نیازهای تحولی یا تأخیری
شناسایی می‌شوند و بنابراین
ارزیابی تکمیلی لزوم پیدا می‌کند.
هدف عمدی از غربالگری تحولی،
کوتاه‌نمونه‌مدت زمانی است که قبل



مسئله‌ای در آن لحاظ گردیده است،
استفاده از یک توافقنامه ارزیابی از طریق
بازی می‌باشد. این توافقنامه، مشاهدات
از کودک را دریک موقعیت بازی
پشتیبانی کرده و مجموعه رفتاری وی
را به نمایش می‌گذارد. والدین جزء
جدانشدنی ارزیابی از طریق بازی بوده
و چنین فرآیندی می‌باشد که در موقعیتی
طبیعی انجام پذیرد.

متخصصین رشته‌های مختلف
می‌توانند به طور مشترک در مورد
حوزه‌های تحولی ویژه و به همان میزان
تعامل و یکپارچگی این حوزه‌ها
در درون کودک اطلاعاتی جمع آوری

متخصصین با تخصصهای ویژه
می‌باشد. در زمان تشخیص ماهیت
ومیزان ناتوانی کودک، بسیار مهم
است که این ارزیابی مبنایی برای
روشهای ارزیابی بسیار دقیقی که
ممکن است در پی آن به مورد اجرا
گذاشته شوند، فراهم می‌نماید. در این
فرآیند نیز می‌باشد که والدین
مشارکت داشته باشند. اما به

توصیه‌های فعلی در خصوص
ارزیابی تشخیصی عبارتند از تأکید
بر فرآیند که در تضاد با تأکید صرف
بر محصول ارزیابی می‌باشد.
یکی از روشهای ارزیابی که چنین

از شروع مداخله سپری می‌شود. به
منظور هرچه موثرتر بودن غربالگری،
می‌باشد این فعالیت دقیق، گسترده
و از نظر هزینه قابل اجرا باشد.
غربالگری می‌تواند از طریق مجموعه‌ی
گوناگونی از روشهای صورت گیرد. این
روشهایی توانند شامل مصاحبه با
والدین، مشاهده کودک یا استفاده از
ابزار خاص یا سیاهه‌ها باشند. اما به
لحاظ گسترده‌گی و متغیرهای رشد و
رفتار بهنجار^{۳۳} طی سالهای اولیه
زندگی، غربالگری شیرخواران و
کودکان کم سن مشکل است.
والدین در گیر در فرآیند غربالگری

کنند. یک گزارش یکپارچه ارزیابی بوسیله مشارکت متخصصین و درج اطلاعات حاصل از والدین تکمیل می‌گردد.

طراحی برنامه:

سومین هدف ارزیابی عبارتست از تعیین نتایج مداخله، اهداف کلی، اهداف جزئی و راهبردهای راهبریدی‌های انجام شده برای طراحی برنامه می‌باشد از مجموعه گوناگونی از وسائل و در صورت لزوم، از وجود متخصصین رشته‌های مختلف استفاده کرد. مشارکت فعال والدین در ارزیابی از جهت اعتبار نتایج یا اهداف کلی دارای اهمیتی اساسی است. یک بخش مهم ارزیابی برای طراحی برنامه سیاهه‌ای از توالی مهارت‌های مورد نیاز برای مشارکت در محیط‌های طبیعی می‌باشد.

این راهبرد به عنوان «سیاهه زیست‌شناختی^{۳۴}» نامیده شده و موجب جمع آوری اطلاعاتی شده

طرح خدمات خانوادگی انفرادی (IFSP) و طرح آموزش انفرادی (IEP) به عنوان اسناد برنامه ریزی برای شکل دهنده وجهت دادن به خدمات

روزانه مداخلات دوران کودکی اولیه در نظر گرفته می‌شوند. IFSP برای تدارکات خدمات مداخله‌ای اولیه برای نوباوگان و نوپاها و اجد شرایط (بدو تولد تا ۲ سالگی) و خانواده ایشان لازم است.

از IEP ارایه ارائه خدمات آموزشی ویژه به کودکان و اجد شرایط سنین ۳ سال و بالاتر استفاده می‌شود. با آنکه محتوای IEP تا اندازه‌ای مشابه به IFSP نظری رستند ولی از نظر مفهومی متفاوت هستند.

برای IFSP ارایه خدمات، جهت‌گیری خانواده محور و جامعه دارد. در حالی IEP به میزان زیادی بر مبنای الگوی ارایه خدمات در مدارس عمومی پایه گذاری شده است. توصیه شده است



و مطابق خواست خانواده‌ها ارایه کردند. یک روش برای به هم مربوط کردن این فرآیندها، به کارگرفتن الگوی توالی سازی برنامه درسی انفرادی^{۳۷} است.

که به ارتقا اکیفیت زندگی کودک و خانواده مربوط می‌شود. فرآیندهای طرح خدمات خانوادگی انفرادی (IFSP)^{۳۸} و طرح آموزش انفرادی (IEP)^{۳۹}

زیرا که بسیاری از مقیاسهای تعیین صلاحیت برای دریافت مداخلات دوران کودکی اولیه بر تفاوت مابین سن تقویمی کودک و تواناییهای آموزشی، محتواهای مداخله‌های راهبردهای مورداستفاده برای آموزش و یادگیری و حدود متوسط برای ارزیابی مداخله‌ها را مورد کودک کم سن وجود دارند را به

تحولی وی تاکیددارند. در حقیقت استفاده بسیار گسترده از مولفه برنامه آموزشی کودکی اولیه از نظر تحولی روش مطلوبی است. این رویکرد به مجموعه‌ای از دستورالعملهای پایه گذاری شده برای به هم مربوط کردن شیوه‌های مناسب جهت آموزش اولیه کودکان کم سن اشاره



دارد. دو اصل اعتقادی در این دستورالعملها وجود دارد مطلوبیت سفی و مطلوبیت فردی.

در مداخله‌های مربوط به دوران کودکی اولیه، الگوهای آموزشی اغلب بدون اتخاذ انطباقها و شیوه‌های آموزشی مناسب بانیازهای کودک ناکارآمد خواهند بود. در هنگام

سازماندهی و ارایه برنامه آموزشی به یک نوباوه یا کودک کم سن، مورد مهم دیگری که می‌بایستی به خاطر داشت، استفاده از اهداف مداخله‌ای (معمولًا در ارتباط با EP/FSP) و

ملحوظه قرار می‌دهد. تعیین بهترین روش در برنامه آموزشی برای نوباوگان و کودکان کم سن دارای ناتوانی که در طی یک دوره چند ساله به تدریج تغییر می‌کند، با استفاده از اطلاعات ورودی حاصل از نظریه‌های رشد کودک بهنجار و نیز پژوهش‌های انجام شده در زمینه کودکان عادی و استثنایی و نیز خانواده‌های ایشان امکان پذیر است.

برنامه آموزشی کودک منعکس‌کننده روند تحولی است. چنین چیزی چندان عجیب نیست.

عنوان فرصتهای مداخله‌ای مورداستفاده قرار می‌دهد.

هنگامی که از این روش استفاده می‌شود، این IFSP/EIP یا (یا خانوادگی موقتیهای محیطی) و دیگر پیشینه‌های وجود آیند.

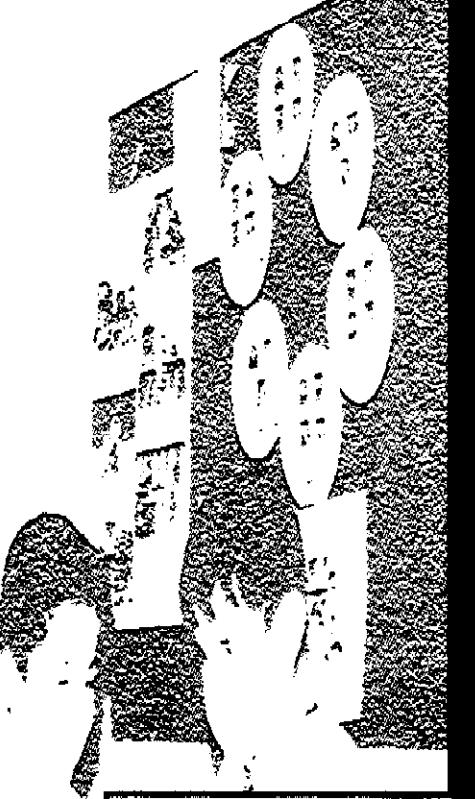
روش IFSP/EIP با استفاده از راهبردهای مداخله‌ای ویژه را

در موقعیت‌سازی سازگاری یکپارچه مورداستفاده قرار نهند. چنین سازگاریهایی می‌بایستی بر تغییر کودک جهت مشارکت در کلیه فعالیتها و برنامه‌های روزانه در محیط تاکید داشته باشند.

برنامه درسی برای مداخله‌های دوران کودکی اولیه

برنامه آموزشی^{۳۸} بوجود آورده زمینه‌های برای مداخلاتی است که به کودکان و خانواده ایشان ارایه می‌گردد.

به طور اختصاصی نیز برنامه



سازگار کردن مداخله هایا
نیازهای هر کدام از کودکان به
کارگیری راهبردهایی با حداقل
مداخله برای ارتقا مهارت‌های
یادگیری در کودک و نیز همراه
نمودن آموزش مناسب باشد
در برنامه های روزانه و فعالیتهایی
همچون بازی کردن، است.

ارزیابی مداخله‌لات دوران کودکی اولیه

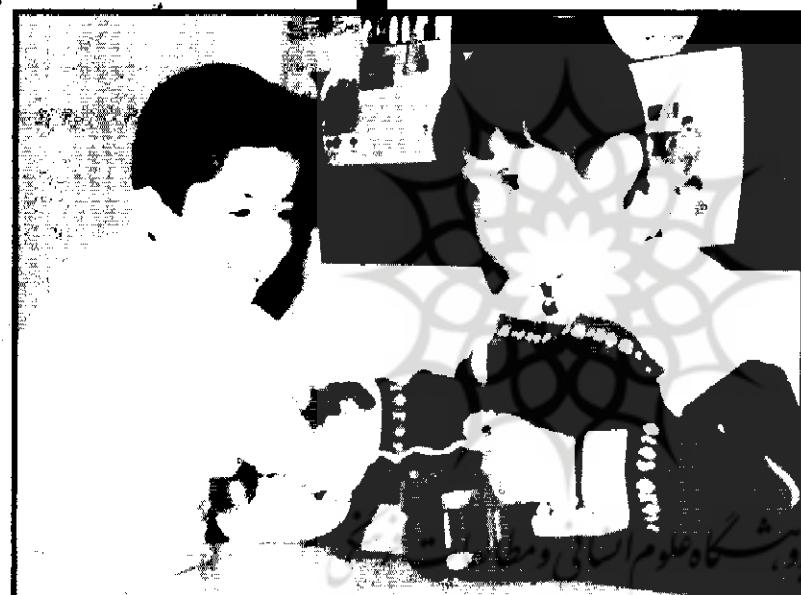
یکی از اصولی که می‌بایستی در
برنامه های مداخله ای کودکی اولیه خاطر

آموزش سازمان یافته است.
اصول اهداف کوتاه مدت^{۳۹} منعکس
کننده انتظارات آموزشی بوده و
براساس تواناییها و نیازهای یک
کودک می‌باشد. اهداف کوتاه مدت
چیزی متفاوت از اهداف نهایی^{۴۰} و
پیامدها^{۴۱} بوده و هدف غایی را به
اجزای کوچکتری تقسیم می‌کند. هر
هدف جزیی می‌بایست به گونه‌ای
نوشته شود که در زمینه مورد
مداخله هیچ گونه شک و شباهه‌ای
 وجود نداشته است. اصول
آموزش سازمان یافته شامل استفاده
از پیش آیندها^{۴۲} و پیامدها^{۴۳} است.

پیش آیندها شامل تحریک کننگانی
از قبیل اشارات، علائم یا بیگر روش‌های
برانگیز از نظر توجه کودکی می‌باشد.
پیامدها در برگیرنده تقویت کننده‌ها به
طور منفرد برای هر کودک و تا حد امکان
طبیعی باشد یا روش‌های به سازی است.
مجموعه‌ای گوناگون از نظامهای
آموزشی برای ارتقای یادگیری کودک
قابل استفاده می‌باشد. این نظامهای شامل
آموزش ضمنی، تاخیر زمانی، الگوهای
خواستاری^{۴۴}، توضیح منظم^{۴۵}، و
محیط آموزی است.

مداخله کننگان نبایستی به منظور
ایجادیک محیط آموزشی پاسخگو،
ساختارهای اقربانی کنند. زیرا این امکان
وجود دارد که روش‌های آموزشی منظم
در درون یک محیط آموزشی پاسخگو
نیز اجرا گردند.

کلید به کارگیری چنین
روشهایی در موقعیت آموزشی
طبیعتگرایانه بر مبنای



برنامه های مداخله ای کودکی اولیه
وارایه خدمات به نوباوگان و کودکان
کم سن معلسول و خانواده های آنها
می‌بایست مواردی را در نظر بگیرند.
اولین و مهمترین آن ناهمگن بودن
جمعیت کودکان می‌باشد.

این عامل می‌تواند افقها و انواع
متغیرهایی که قبل سنجش در میان
گووه شرکت کننگان در برنامه است
رامحدود نماید و مین عامل به عامل
اول نیز مربوط می‌گردد. تعداد اندک

نشان گردید برنامه ارزیابی است.
همانطور که قبل اگفته شد تأثیر
برنامه های مداخله ای کودکی اولیه
در سالهای اخیر بسیار مورد توجه
قرار گرفته است. تاثیر چنین نگرش
موشکافانه ای افزایش آگاهی نسبت به
همیت ارزیابی را در برداشته است. به
طوری که ارزیابی به بهبود گیترش
نظام مداخله ای کودکی اولیه ارتباط پیدا
می‌کند.
در هنگام ارزیابی جهت طراحی

اختلال در نظام خانواده به وسیله تسهیل نمودن سازش با تغییرات. ج: تضمین این که کودکان از خدمات دریافتی سود می‌برند. د: به مورد اجرا گذاشتن شرایط مربوط به قانون عمومی^{*} ۴۵۷-۹۹ به منظور دستیابی به این اهداف ضروری است برای انتقال طرحی پیش‌بینی شود. مسوولیت طراحی انتقال می‌بایستی بین فرستندگان و گیرندگان برنامه تقسیم شده و خانواده‌هارا برگرداند. روش‌های انتقال می‌بایستی والدین و کودکان را به یاری گرفته و میزان مشارکت مابین مجریان برنامه و خانواده‌هایی که تشکیل دهنده گروه هستند را فریش نهند. ■ ادامه مطلب در شماره آینده

25-Assessment	زیرنویسها:
26-Protocols	
27-Motivation	
28-Intaractive Abilities	
29-Tolerance For Learning	
30-Cirterion Reference	
31-screening	
32-Normal	
33-diagnostic	
34-Echology Inventory	
35-The Individualized Family Service Plan(IFSP)	
36-The Individualized Education plan(IEP)	
37-The Individualized Curricula Sequencing Model	
38-Curriculum	
39-Objectivies	
40-Goals	
41-Out comes	
42-Antecedents	
43-Consequences	
44-Man-Model	
45-systematic Commenting	
46-Milieu Teaching	
47-Methodological	
48-Validity	
49-Misuse	
50-Multidimentional	
51-Contingency Awarness	
52-Measures	
53-Formating	
54-Transition	
55-Wolery	

* این قوانین مربوط به ایالت متحده می‌باشد.

هم‌موردنی‌سنجش‌ق—رار دهد کلیه سنجش‌ها^{۵۲} می‌بایستی به صورت جدولی تکوینی^{۵۳} (در طی برنامه) و خلاصه (در پایان خدمات) ارایه شوند. یک طرح فراگیر ارزیابی می‌بایستی نمایانگر گستره جنبه‌های مهم مداخله باشد مواردی از قبیل: کودک، خانواده و برنامه. بدون وجود بازخورد مهمی از این اجزاء هم پیوسته خدمات مداخله‌ای کودکی اولیه هرگز قادر به مواجهه با نیازهای فردی کودکان و نوپاها دارد ناتوانی و خانواده ایشان نخواهد بود. انتقال^{۵۴} در حوزه مداخله کودکی اولیه، انتقال به عنوان «هر آیند حرکت از یک برنامه به برنامه دیگر و یا از یک نوع الگوی ارایه خدمات به الگوی دیگر» تعریف شده است. برخی دیگر بر جریان پویای انتقال تأکید دارند، مواردی همچون کودکان معلول و خانواده ایشان که به طور مکرر بین ارایه دهنده خدمات، برنامه‌ها و مراکز، مراجعات تکرار شونده خواهند داشت. هر چند برنامه رسمی انتقال برای کودکان کم سن معلول نوعاً درسن ۳ سالگی (هنگام ورود به پیش دبستانی) و ۵ سالگی (ورود به کوکستان) می‌باشد ولی انتقال مابین خدمات و برنامه‌ها می‌تواند در کلیه سالهای اولیه زندگی صورت گیرد. بر حسب نظرولری^{۵۵}، انتقال می‌بایستی به چهار هدف اصلی را عملی نماید. الف: تضمین کردن پایداری خدمات. ب: حداقل

نتایج حاصل از متغیرهای گوناگون خانوادگی نظریه منابع کنترل مستقل یا به خدمت گرفتن شبکه‌های حمایتی را مورد بررسی قرار دهد. در نهایت برنامه می‌بایست جنبه‌های محیطی را