

## برنامه والد - کودک فرانک

### نسخه ایرانی برنامه مامان غازه برای کودکان کم شنوا

دکتر گیتا مولی / روان‌شناس کودکان استثنایی / استادیار مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال / دانشگاه علوم پیزیستی و توانبخشی

#### چکیده:

**زمینه:** برنامه والد - کودک فرانک (مامان غازه) با استفاده از گفتارشانه دارفارسی است. این برنامه عملتاً برای والدین کودکان کم شنواز زیر سه سال به کار می‌رود و بر اساس اصول شفاهی پایه ریزی شده است. اما برای کودکان سال‌های اول دبستان و همچنین کودکان شنوا و یا کودکان دارای معلولیت های دیگر نیز قابل استفاده و بسیار اثربخش است. برنامه والد - کودک مامان غازه تجربه ای گروهی برای والدین و نوزادان و خردسالان است که تاکید آن برلذتی است که با استفاده از شعرها، لالایی‌ها و قصه‌ها به دست می‌آید. والدین در این برنامه مهارت‌ها و اعتماد به نفس لازم را به دست می‌آورند که آنان را قادر می‌سازد الگوهای خانوادگی مشتبی را در دوره بحرانی کودکی فرزندشان ایجاد کنند و تجربیات زبانی و ارتباطی زودهنگام را در محیطی سالم در اختیار آنان قرار دهند. این برنامه را می‌توان به روش‌های گوناگونی برای یک گروه ویژه یا به طور عمومی برای گروه‌های بزرگ‌تر اجرا کرد. برنامه مادر - کودک فرانک (مامان غازه) به صورت جلسات هفتگی برای والدین و کودکانشان تشکیل می‌شود.

**نتیجه گیری:** برنامه والد - کودک فرانک (مامان غازه) را می‌توان به عنوان یک برنامه مداخله زودهنگام موثر برای نوزادان کم شنوا به کارگرفت که همه جنبه‌های روان‌شناسی، شنوایی‌شناسی و توانبخشی را برای نوزادان تازه‌شناسایی شده و والدینشان دربردارد.

**واژه‌های کلیدی:** مداخله زودهنگام، کودکان کم شنوا، برنامه مامان غازه، برنامه والد - کودک فرانک

#### مقدمه

حمایت از خانواده‌های بی‌بصاعط و آسیب‌پذیر و فرزندان آن‌ها بود. اساس این برنامه ایجاد برنامه‌ای گروهی برای والدین و کودکان در یک محیط شاد و مفرح است که در آن از تاثیر فوق العاده شعرها و لالایی‌های کودکانه و داستان‌های جذاب استفاده و به صورت هفتگی اجرا می‌شود.

والدین یا سرپرستان همراه با نوزاد یا خردسال خود در این برنامه شرکت می‌کنند. دو مری (کارشناس) با همکاری هم شعرها و لالایی‌ها را برای والدین می‌خوانند. والدین یا مراقبان همراه با نوزادان خود یا کودکان نوپایشان شرکت می‌کنند. آموزش برای بزرگسال است و توسط مری با تجربه صورت می‌گیرد. کودکان در آن، طوری شرکت می‌کنند که متناسب با مرحله رشد و تکاملشان باشد. هیچ اسباب بازی یا وسیله دیگری وجود ندارد. والدین در یک دایره بر روی زمین با فرزندشان می‌نشینند و آواز می‌خوانند و داستان می‌گویند.

برنامه والد - کودک فرانک، برگرفته از چندین برنامه مداخله‌ای موفق بین‌المللی است که اکنون به طور گسترده‌ای در استرالیا، کانادا و برخی کشورهای دیگر اجرا می‌شود. اساس آن، برنامه‌ای با عنوان برنامه والد - کودک مامان غازه (PCM<sup>1</sup>) است که برای مادران و نوزادان کم شنوا تدوین شده است. برنامه فرانک از روش کاملاً شفاهی برای بهبود مهارت‌های زبانی کودکان و در عین حال از برنامه‌های شاد برای بهبود وضعیت روان‌شناختی و افزایش دلیستگی مادران استفاده می‌کند.

برنامه والد - کودک مامان غازه که در بسیاری از کشورهای جهان برنامه‌ای شناخته شده است ابتدا در سال ۱۹۸۶ در شهر تورonto، اونتاریو، در کانادا توسط گروهی متخصص از یک روان‌شناس، یک مددکار اجتماعی و چند کارشناس رشد و تحول کودک و کارشناس قصه‌گویی کودک آغاز شد. هدف اولیه از طراحی این برنامه

1- Parent – Child mother goose (PCM<sup>1</sup>)

## بسیار ساده، بسیار موثر

به منابع درونی و داشتن حس صلاحیت و حمایت در نقشان نیاز دارند. این برنامه آن‌ها را در تجربه‌های گروهی که در آن مهارت‌های فرزندپروری می‌توانند در شرایط حمایتی، رشد کنند، درگیر می‌کند. همچنین فرصت‌هایی را برای ایجاد دوستی فراهم می‌کند.

برنامه والد- کودک مامان غازه با این که اختصاصاً در ابتدا به عنوان برنامه‌ای برای نوزادان و کودکان کم شناخته شده است، اما بسیاری آن را و خانواده‌های آنها طراحی نشده است، یکی از موثرترین برنامه‌های مداخله‌ای می‌دانند که تعامل والد کودک را بالا می‌برد و به رشد زبانی کودکان ناشناخته شده سرعت می‌دهد. طراحی و اجرای برنامه هم بسیار ارزان است و هم آموزش‌های اندکی نیاز دارد و برای اجرای آن وجود تخصص‌های ویژه لازم نیست.

به نظر می‌رسد اصول اولیه برنامه‌های مداخله زودهنگام خانواده محور و برنامه والد- کودک مامان غازه تا حد بسیار زیادی با هم‌دیگر همپوشی دارند. برخی از باورهای اصلی در همه برنامه‌های خانواده محور عبارتند از:

۱. رشد و سلامت روان نوزادان و خردسالان وابسته به سلامت روان والدین و کل خانواده آن‌هاست.
۲. هنگامی که خانواده به جای رفتار انفعालی، مشارکتی فعال در روند مداخله داشته باشد، بهتر می‌تواند شاهد سیر رشد و پیشرفت نوزاد خود باشد.

۳. از آنجا که افراد خانواده در طول هفته در حال تعامل با نوزاد خود هستند، در صورتی که کاملاً از نیازهای فرزندشان آگاه باشند و در روند طبیعی زندگی روزانه خود فعالیت‌های متمرثمری را بگنجانند، نوزاد از این فعالیت‌ها بسیار لذت می‌برد و برایش جالب خواهد بود و در عین حال پیشرفت بیشتری خواهد کرد.

۴. در صورتی که خانواده‌ها آگاهی لازم را داشته باشند و بتوانند با تشخیص مشکل فرزندشان کنار بیایند، می‌توانند حداقل کمک را به روند مداخله انجام دهند و کارایی را به حداقل برسانند (سوالول، ۲۰۱۰).

اصل برنامه براساس افزایش دلبستگی والد- نوزاد است و از همین رو مامان غازه نامیده شده است. در نظریه لورنزو زمانی که جوجه غازها از تخم بیرون می‌آیند نخستین حیوانی را که می‌بینند به عنوان مادر می‌پذیرند و میان آنها دلبستگی ایجاد می‌شود (شافر<sup>۱</sup>، وود<sup>۲</sup> و ولوبای<sup>۳</sup>، ۲۰۱۲). فعالیت‌های این برنامه بر اساس آگاهی از مراحل رشد و تحول کودک و علاقمندی‌ها و نیازهای اوست. مطالعات انجام شده در تکامل مغز، دلبستگی و اکتساب زبان، بر اهمیت حرکات، تکان تکان دادن کودک، آواز خواندن، تعامل چهره به چهره و استفاده از شعر و تکرار و کلمات و جملات شاد و بازی با نوزادان و کودکان خردسال تأکید می‌کند. لندي<sup>۴</sup> و منا<sup>۵</sup> (۲۰۰۶) گزارش کردند که برنامه مامان غازه از مداخلات موثرزودهنگامی است که برای ارتقای تعاملات مثبت والد- کودک، کمک می‌کند و به طور گسترده برای خانواده‌ها قابل قبول است و هنگامی که به درستی انجام شود هیچ عوارض جانبی منفی در برندارد. پدر و مادر در شرایط آسیب پذیر ممکن است توجه و آگاهی کمی به نیازهای فرزندشان داشته باشند (گرهارد<sup>۶</sup>، ۲۰۰۶). والدینی که استرس دارند در مقایسه با دیگران ممکن است بسیاری از آهنگ‌ها، داستان‌ها و لحظه‌های دوست داشتنی را با فرزندانشان به اشتراک نگذارند. آن‌ها نه آهنگ‌ها، اشعار و داستان‌ها و نه نحوه استفاده از آن‌ها در والد بودنشان به یاد نمی‌آورند.

از نظر بالبی<sup>۷</sup> (۱۹۹۸) کودکان خانواده‌های مضطرب در معرض مشکلات دلبستگی، تاخیرهای شناختی و زبانی و مهارت‌های اجتماعی و مهارت‌های خودگردانی هستند. والدین و مراقبان به منظور توجه به نیازهای کودکانشان،

1-Shaffer

2-Wood

3-Willoughby

4-landy

5-Menna

6-Gerhardt

7-Bowlby

**پیشینه:**

اولین بار در سال ۲۰۰۳ در استرالیا پیشنهاد و نخستین برنامه ها در سال ۲۰۰۴ آغاز شدند.

بیش از ۹۰ درصد از کودکان ناشنوا از والدین شنوا متولد می شوند که هیچ تجربه قبلی از ناشنوایی ندارند. این امر در همه کشورهای جهان مصدق دارد. والدینی که به تازگی صاحب فرزند شده‌اند، پس از تشخیص کم شنوایی کودکشان غالباً احساس تنها و شکنندگی و حساسیت بیش از حد می کنند. زمانی که پدر و مادر برای غربالگری شنوایی کودک تازه متولدشده اقدام می کنند، پس از تشخیص این موضوع با این که آنها به طور معمول چیزی را احساس نمی کنند اما برای مقابله با آن آماده می شوند اگرچه والدین اغلب به سرعت از واکنش‌های اولیه‌شان رد می شوند، ولی زندگی جدیدشان نسبت به آن چیزی که آنها انتظار دارند، بسیار متفاوت می شود. همچنین برای رفع همه نیازهای نوزاد جدید، باید اطلاعات بسیاری کسب کنند، مناسب ترین برنامه مداخله زودهنگام را انتخاب کنند، کار با سمعک را یاموزند، با دوستان و اقوام در مورد تشخیص کم شنوایی صحبت کنند و به همه مفاهیم کم شنوایی احاطه یابند.

یوشی ناگا-ایتانو دریافت که غربالگری نوزادان تازه متولد شده همراه با دسترسی سریع به نتایج برنامه‌ها در خانواده‌هایی که با غم و اندوه و استرس سریع‌تر کنار می-آیند و دلیستگی خوبی دارند، است (موللی، ۱۳۹۰). فلسفه برنامه والد-کودک مامان غازه با این اهداف بسیار متناسب است، اگرچه جایگزین مشاوره‌های اولیه چهره به چهره برای والدین نیست، اما به والدین می آموزد در کنار یکدیگر پس از گذراندن یک هفته پرمشغله بتوانند احساس آرامش کنند و از بودن با فرزندشان لذت ببرند و با دیگر والدین آشنا شوند.

**محتوای جلسات برنامه فرانک**

جلسه نخست از والدین و فرزندشان اطلاعات اولیه

برنامه مامان غازه ابتداء در کانادا آغاز شد. از اواسط دهه ۱۹۸۰ برنامه والد - کودک مامان غازه والدین را آموزش می داد تا لذت حاصل از خواندن شعر، ترانه‌ها و داستان‌ها را با کودکان خردسال خود تقسیم کنند.

**کار با یک برنامه آغاز شد و اکنون به تعداد بسیاری رسیده است**

برنامه والد - کودک مامان غازه با برنامه‌ای در تورنتو کانادا<sup>۱</sup> آغاز شد. این برنامه در اصل از سه برنامه اصلی نشات گرفته بود. از اواسط دهه ۹۰ شاغلین در سازمان‌ها و نهادهای مختلف علاقمند شدند بدانند که برنامه والد - کودک مامان غازه را چطور می توانند در مراکز خود اجرا کنند. بنابراین سیلیا لاتریج<sup>۲</sup> مدیر اجرایی برنامه والد - کودک مامان غازه کارگاه‌های آموزشی برای معلمانی را آغاز کرد. بسیاری از مردم برای دریافت آموزش‌ها به تورنتو سفر کردند و عده‌ای دیگر از موسسه PC-MGP تقاضا کردند تا معلمی را برای راه اندازی کارگاه‌های آموزشی جهت آموزش کارمندان مراکرشنان بفرستد. امروزه اعضای برنامه والد - کودک مامان غازه در شهرهای مختلف در سراسر کانادا و خارج از آن مانند فرانسه ، چین، تامیل، راه اندازی شده است .

**برنامه مامان غازه در استرالیا**

برنامه مامان غازه پس از کانادا به استرالیا رسید و اکنون چندین مرکز اصلی مجری دارد<sup>۳</sup> و با استقبال فراوانی رو به رو شده است. روان‌شناسی به نام تارالی، قدرت برنامه والد - کودک مامان غازه را برای گنجانیده شدن در مدل خانواده محور مداخلات زودهنگام برای خانواده‌های با کودکان کم شنوا دیده است. آموزش برای

1-<http://www.nationalpcmgp.ca>

2- Celia Lottridge

3- کسب اطلاعات بیشتر با مراجعه به این وب سایت: <http://www.knox.vic.gov.au>

که در آن صورت کودک را با انگشتمنان لمس می‌کنیم، یا شعر "لی لی لی حوضک".

۴. سپس شعرهای گروهی به والدین معرفی می‌شود. والدین با مربی برای فرزندان خود شعر می‌خوانند و با کودک بازی می‌کنند.

۵. پس از آن شعرهای آهنگدار خوانده می‌شود. شعرهای عامیانه و محلی بهترین شعرها هستند. هرچه مادر با شعرها انس بیشتری داشته باشد نتایج بهتری گرفته می‌شود.

۶. سپس لالایی‌ها خوانده می‌شود. به هنگام خواندن لالایی‌ها بسیاری از کودکان آرامش پیدا می‌کنند و در دامن مادران به خواب می‌روند و یا مادر به آنها شیر یا خوراکی می‌دهد.

۷. هر هفته یک داستان کوتاه هم گفته می‌شود که برای والدین خواهد بود. (بعدازظهر، در گروه شیرخواران و خردسالان، قصه‌هایی گفته می‌شود که والدین می‌توانند در منزل همان‌ها را برای فرزندشان نیز بگویند). این قصه‌ها معمولاً قصه‌های قدیمی و آشنایی است که همه والدین با آن آشنا هستند. مادران در این ساعت‌های آرام با گوش دادن به قصه‌ها، به فرزندان خود شیر یا خوراکی‌های میان‌وعده و کوچکی می‌دهند.

۸. پس از خواندن داستان همه مادران می‌ایستند دایره وار حلقه می‌زنند و همه با هم با فرزندانشان حرکت می‌کنند. می‌توان بازی‌های آشنا را همراه با شعرخوانی اجرا کرد (مثلًاً گرگم و گله می‌برم)

۹. بخشی از جلسات به زمان طرح سوالات اختصاص داده می‌شود والدین در این زمان هر سوالی در مورد شعرها و یا کارهای مورد علاقه شان داشته باشند، مطرح می‌کنند.

۱۰. شعرهای مربوط به خداحافظی، باز هم شعرهایی بسیار ساده که به راحتی یاد گرفته می‌شود.

۱۱. معمولاً از والدین خواسته می‌شود باز هم زمانی را بمانند و در حال خوردن چای صبح با یکدیگر گپ بزنند.

گرفته می‌شود، برنامه به طور خلاصه به آنها معرفی می‌شود و در مورد فلسفه و اصول برنامه و اهدافی که دنبال می‌کنند برای آن‌ها توضیح داده می‌شود پیش از آغاز جلسات، اغلب زمانی را اختصاص به بازی کودکان می‌دهیم. در این زمان اسباب بازی روی زمین ریخته شده است و کودکان با آن‌ها بازی می‌کنند تا والدینی که زودتر از راه رسیده اند بتوانند با کودکانشان بازی کنند سپس اسباب بازی‌ها جمع می‌شود

جلسات همواره با شعرهای "خوش آمدگویی و سلام" شروع می‌شود. در هنگام خواندن این شعرها، والدین تشویق می‌شوند فرزندانشان را در بغل بگیرند و از روبه رو به آنها نگاه کنند، مگر آن که فرزندشان بزرگ‌تر باشد و بخواهد به بقیه افراد نگاه کند. همیشه جلسات را با یک شعر خاص آغاز می‌کنیم. این شعر برای والدین و کودکان به معنای شروع برنامه‌های است. برنامه شامل این موارد است:

- شعرها و ترانه‌ها
- لالایی‌ها
- داستان‌ها
- شعرهای ایستاده
- زمان طرح سوالات

۱. شعر؛ همان طور که شعر خوانده می‌شود مادر در حالی که فرزندش را نگاه می‌کند او را در آغوش می‌گیرد. همه شعرها و ترانه‌ها به این صورت خوانده می‌شود که ابتدا هر خط را که مربی می‌خواند والدین هم تکرار می‌کنند.

۲. پس از آن مربی دور می‌چرخد و از هر یک از والدین می‌خواهد که خود و فرزندش را معرفی کند. این کار معمولاً همراه با خواندن شعرهایی صورت می‌گیرد. مثلاً «سلام سلام».

۳. هر هفته شعرهایی داریم که در آن صورت کودک لمس می‌شود و شعر اولیه ما «چشم چشم، دو ابرو» است

آهسته و آرام است. هیچ جزوی ای از ترانه‌ها یا آهنگ‌ها برای یادگیری برای هفته آینده وجود ندارد. ما والدین را به استفاده از آهنگ‌هایی که کودکانشان بیشترین لذت و واکنش را دارند، تشویق می‌کنیم. در نتیجه آنها مجموعه‌ای از ترانه‌ها را در طول سال یادخواهند گرفت. در یک ساعت پایانی جلسه، والدین می‌مانند و همراه با هم چایی می‌خورند و صحبت می‌کنند، همیشه بحث‌های غیررسمی از مسائل و مشکلات وجود دارد، که والدین نظراتشان را با یکدیگر به اشتراک می‌گذارند. والدین بیش از ۳۰ هفته در طول سال، این برنامه آرامش بخش را در زندگی‌های روزانه شان قرار می‌دهند.

**برنامه فرانک (مامان غازه) از دیدگاه والدین:**  
والدین می‌آموزند که از نزدیک شاهد رشد فرزندشان باشند: والدین همراه با مریبیان آگاهی‌های خود را افزایش می‌دهند و شاهد روند رو به رشد همه مهارت‌های کودکشان هستند. به عنوان مثال ممکن است آنها متوجه رشد فزاینده رفتارهای اولیه شنیداری فرزندشان شوند. رفتارهایی نظیر این که کودک با تغییر در رفتار خودش نسبت به صدا واکنش نشان می‌دهد، چشم‌های کودک گشاد می‌شود یا حتی با شنیدن صدای ناگهانی ممکن است به گریه بیفتند. برخی از لالایی‌ها و شعرها او را آرام می‌کند به تدریج صدای مادرش را می‌شناسد و با صدا درآوردن، فعالیت خاص یا ایجاد تماس چشمی بیشتر به صدای مادرش واکنش نشان می‌دهد. والدین پس از این مشاهدات می‌آموزند که به سرخهایی که از فرزندشان مشاهده می‌کنند توجه بیشتری کرده و به آن پاسخ صحیح دهنند. آن‌ها هم چنان می‌آموزند با فرزند خود به شیوه‌های تازه‌ای ارتباط برقرار کنند. این کارها سبب قوی‌تر شدن رابطه بین آنها و فرزندشان می‌شود.

برنامه مامان غازه منافع دیگری نیز برای والدین به همراه دارد، از جمله:

### فضای موجود در برنامه:

والدین در حالی که ترانه‌هایی را دائماً برای فرزندان خردسال خود می‌خوانند، فرزندشان را نوازش کرده و با او ارتباط چشمی برقرار می‌کنند. این امر سبب می‌شود ارتباط والد- کودک تقویت شود، الگوهای مثبتی از روابط موثر در کل خانواده ایجاد شود و توانایی زبان کودک پیشرفت نماید. این برنامه در عین حال پایه‌های اصلی برای بهبود خواندن و نوشتن کودک در سال‌های بعدی است.

ما از طریق یک برنامه جذاب و آرام، می‌خواهیم والدین را به فضایی، آرامش بخش ببریم که در آن همه عوامل استرس زای مربوط به کودک کم شنوای تازه تشخیص داده شده را کنار بگذارند و تمرکز ویژه بر روی تعامل با نوزادشان به شیوه ای حساس و مثبت باشد. ما والدین را با توجه به این که فرزندشان چقدر حرکات را دوست دارد، راهنمایی می‌کنیم، برای هماهنگ شدن با اینکه چگونه فرزندانشان به یک قافیه یا یک لالایی واکنش نشان می‌دهند و حساس بودن به این که کدام آهنگ‌ها بهترین کارایی را در بیدار کردن یا عوض کردن پوشک دارند. پرسمن<sup>۱</sup> و همکاران (۱۹۹۹) مفهوم حساسیت مادری را به عنوان یک پیش‌بینی کننده‌ی مهم نتایج گفتار و زبان برای کودکان با اختلال شنوایی تعریف کردند. پرسمن دریافت هرچه حساسیت والدین، نسبت به فرزند کم شناوی‌شان بیشتر شود با فرزندشان هماهنگ‌تر می‌شوند و در نتیجه، ارتباط موفقیت‌آمیزتر و لذت‌بخش‌تری با هم پیدا می‌کنند. به علاوه، سطح استرس برای هم والدین و هم فرزند، کاهش می‌یابد و تعاملات مثبت‌تر و لذت‌بخش‌تر می‌شوند.

### تعداد جلسات برنامه فرانک:

سرعت برنامه با وجود زمان زیادی برای تکرار موارد،

دهند و تعاملات صدادار و بازی گونه‌ای با فرزندشان ایجاد کنند تاکید بر تعاملات صدادار با کودک در برنامه فرانک تاکید بر این نکته است که رشد توانایی‌های صحبت کردن و گوش دادن از ماههای نخست زندگی آغاز می‌شود و کاملاً بستگی به رفتارهای اولیه دارد، خانواده‌هایی که فرزند ناشنواشان به تازگی تشخیص داده شده است به سرعت توجه شان به کودکان بزرگ‌تری جلب می‌شود که ماههاست دائماً از سمعک استفاده می‌کنند یا کاشت حلزون دارند. خانواده‌ها از دیدن واکنش کودکان بزرگ‌تر به صدایها بسیار لذت می‌برند و زمانی که می‌بینند این کودکان به عنوان شعرها توجه می‌کنند و می‌دانند با هر شعری چه کاری باید انجام دهنند یا حتی بخش‌هایی از اشعار را آموخته‌اند، بسیار خوشحال می‌شوند.

### جمع‌بندی

برنامه والد-کودک فرانک در ایران برنامه جدیدی است که هم اکنون در قالب کارگاه‌های آموزشی با هزینه اندک در دانشگاه‌ها در حال اجراست. به نظر می‌رسد این برنامه به دلیل این که همه اصول روان‌شناسی، مشاوره، شنوایی‌شناسی و توانبخشی لازم را در بردارد بتواند در کنار مداخلات شنوایی‌شناسی معمول، کمبود برنامه‌های مداخله‌ای والدمحور برای خانواده‌های دارای فرزند کم-شناورا تا حدی جبران کند.

- بیشتر شدن اعتماد به نفس والدین
- یادگیری تکنیک‌های بیشتر برای آرام کردن کودکان خردسال خود
- ایجاد رابطه بسیار قوی دوستی و حمایت دوچانبه
- یادگیری مجموعه‌ای از شعرها و ترانه‌ها و قصه‌ها که نه تنها می‌توان آنها را برای کودک بازگو کرد، بلکه می‌توان آنها را با دیگر اعضای خانواده نیز به شیوه‌ای لذت بخش به کار برد و به گرمای خانواده افزود.
- بازخوردهای والدین حاکی از این است که شرکت در برنامه فرانک سبب شده است احساس کنند مورد حمایت قرار گرفته‌اند و تنها کمتری را تجربه کنند. از همه مهم‌تر این که تاکید بر شاد بودن والدین همراه با فرزندانشان در این برنامه پیام بسیار مهمی را به همراه دارد که کودکان آنها ابتدا و پیش از همه کودکانی هستند با نیازهایی مشابه با نیازهای هر کودک دیگر. هدف این است که بدون استرس و با آرامش کامل، شاد و آرام باشیم از فرزندمان مراقبت کنیم و اعتماد او را بالا ببریم.
- شعرها، لایی‌ها و داستان‌های مورد استفاده در برنامه فرانک والدین را ترغیب می‌کند با فرزندشان بسیار طبیعی و با اعتماد به نفس ارتباط برقرار کنند. کودکان به شعرها و لایی‌هایی که غالباً تکرار هم می‌شوند خیلی سریع پاسخ می‌دهند. لبخندها و صداسازی‌های همراه با هیجان آنها والدین را کاملاً تشویق می‌کنند که سمعک را بر گوش آنها بگذارند، صدای‌های ناخواسته محیطی را کاهش

### منابع:

برنامه فرانک برگرفته از وبلاگ <http://faranak-movallali.blogfa.com>

- Bowlby, J (1988). *A secure base: parent-child attachment and healthy human development*. New York, Basic Books.
- Gerhardt, S (2004). *Why Love matters; How affection shapes a baby's brain*. UK Routledge.
- Landy, S & Menna, R (2006). *Early intervention with multi-risk families: An integrative approach*. Baltimore, Paul H Brookes.
- Pressman et al (1999). *Maternal sensitivity predicts language gain in preschool children who are deaf and Hard of Hearing*. Journal of Deaf. Stud. 4(4) Oxford University Press.
- Malloch, S & Trevarthen, C (eds) (2008). *Communicative musicality: exploring the basics of human companionship*. Oxford, Oxford University Press.
- Shaffer, D.R., Kipp, K., Wood, E., & Willoughby, T. (2012) *Developmental psychology: Childhood and adolescence*, Fourth Canadian Edition. Toronto: Nelson.
- Swalwell, J (2010) *Parent Child Mother Goose Rationale*. Knox City Council.