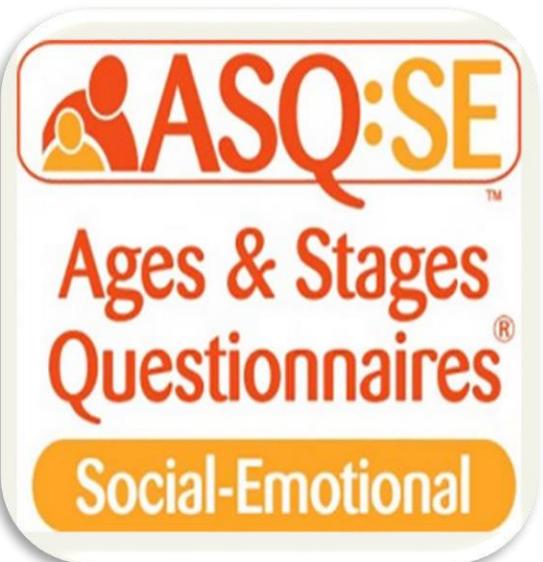


دستور عمل اجرایی ابزار غربالگری و ASQ-3 ASQ:SE-2

لیلا عباسی کارشناس
سلامت کودکان معاونت
بهداشتی دانشگاه علوم
پزشکی اصفهان

آبان ۱۴۰۰



Ages Stages Question

ASQ-3

- نکات مهم در تکمیل پرسشنامه ASQ3 :
- پرسشنامه ها می توانند توسط والدین، سایر اقوام و معلمین و هر کسی که حدود ۱۵ تا ۲۰ ساعت یا بیشتر در هفته با کودک وقت می گذارند.
- در صورتی که حدس می زنید والدین در بازگرداندن پرسشنامه همکاری لازم را نخواهد کرد از ایشان بخواهید که در همان محل (مرکز سلامت / پایگاه / خانه بهداشت) آن را تکمیل کنند

ابزار غربالگری تکامل کودکان :ASQ-3

- آزمون غربالگری شامل ۲۱ پرسشنامه برای ۲۱ گروه سنی مختلف است که توسط والدین یا مراقبت کودک تکمیل می شود.
- سال اول : ۲، ۴، ۶، ۸، ۹، ۱۰، ۱۲ ماهگی
- سال دوم: ۱۴، ۱۶، ۱۸، ۲۰، ۲۲، ۲۴ ماهگی با فاصله سنی ۲ ماه
- سال سوم: ۲۷، ۳۰، ۳۳، ۳۶ ماهگی با فاصله سنی ۳ ماه
- سال چهارم و پنجم: ۴۲، ۴۸، ۵۴ و ۶۰ ماهگی با فاصله سنی ۶ ماه

ابزار غربالگری تکامل کودکان :ASQ-3

- هر پرسشنامه حاوی ۳۰ سوال در ۵ حیطه تکاملی است.
- 1. **حیطه ارتباطات:** مربوط به آنچه کودک از گفتگوی اطرافیان درک می کند.
- 2. **حیطه حرکات درشت:** مربوط به حرکات و هماهنگی های بین عضلات بزرگ بدن مثل تنہ ، بازو و پاها می باشد.
- 3. **حیطه حرکات ظریف:** مربوط به حرکات و هماهنگی های بین عضلات کوچک بدن مثل حرکات درست و انگشت می باشد.
- 4. **حیطه حل مسئله:** مربوط به یادگیری و بازی با اسباب بازی
- 5. **حیطه شخصی و اجتماعی:** مربوط به برقراری روابط و تعامل با اسباب بازهایش و سایر کودکان و بزرگ سالان در انتهای هر پرسشنامه یک بخش به نام « کلیات « برای درج برخی نگرانی های کلی والدین وجود دارد.

ابزار غربالگری تکامل کودکان :ASQ-3

- سوال های هر حیطه به ترتیب از فعالیت های آسان تر به فعالیت های سخت تر مرتب شده است.

۶ماهگی

۵ماه و ۰ روز تا ۶ماه و ۳۰ روز

ASQ-3



تاریخ تکمیل پرسشنامه:

شماره تماس:

نام و نام خانوادگی کودک:

تاریخ تولد:

کد ملی:

- ترجیحاً قبل از پاسخ به هر سوال، آن فعالیت را با کودکتان انجام دهید.
- تکمیل این پرسشنامه را به بازی جالبی برای خود و کودکتان تبدیل کنید.

امتیاز	هنوزنده	گاهی	بله	ارتباطات
	X			۱. آیا کودکتان جیغ های تیزی می کشد؟
	X			۲. زمانی که کودکتان برای خودش صدادرمی آورد، آیا از حلق خود صدایی مثل خرخرو و غرغر (فقط، خخخخ!!) درمی آورد؟
		X		۳. زمانی که خارج از دیدرس کودکتان هستید و او را صدا می کنید، آیا به سمت صدای شما نگاه می کند؟
	X			۴. زمانی که صدای بلندی می آید، آیا کودکتان برمی گردد تا ببیند آن صدا از کجا آمده است؟
	X			۵. آیا کودکتان صدایی مانند «دا»، «گا»، «کا» و «با» از خودش درمی آورد؟
	X			۶. اگر صدایی را که کودکتان از خودش درمی آورد تقلید کنید، آیا در پاسخ به شما همان صدای را تکرار می کند؟
نمره کل ارتباطات				

انتخاب پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک:

- برای دستیابی به نتیجه صحیح باید پرسشنامه مناسب برای سن کودک انتخاب شود. لذا محاسبه سن دقیق کودک مهم است.

- بطور مثال برای سن ۲۵ ماه ۱۷ روز:
- پرسشنامه مناسب ۲۷ ماهگی است

جدول شماره ۲: تعیین پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک:

سن کودک	از پرسشنامه ASQ-3 این گروه سنی استفاده کنید
۱ ماه و ۰ روز تا ۲ ماه و ۰ روز	۲ ماهگی
۲ ماه و ۰ روز تا ۴ ماه و ۰ روز	۴ ماهگی
۵ ماه و ۰ روز تا ۶ ماه و ۰ روز	۶ ماهگی
۷ ماه و ۰ روز تا ۸ ماه و ۰ روز	۸ ماهگی
۹ ماه و ۰ روز تا ۹ ماه و ۰ روز	۹ ماهگی
۱۰ ماه و ۰ روز تا ۱۰ ماه و ۰ روز	۱۰ ماهگی
۱۱ ماه و ۰ روز تا ۱۲ ماه و ۰ روز	۱۲ ماهگی
۱۳ ماه و ۰ روز تا ۱۴ ماه و ۰ روز	۱۴ ماهگی
۱۵ ماه و ۰ روز تا ۱۶ ماه و ۰ روز	۱۶ ماهگی
۱۷ ماه و ۰ روز تا ۱۸ ماه و ۰ روز	۱۸ ماهگی
۱۹ ماه و ۰ روز تا ۲۰ ماه و ۰ روز	۲۰ ماهگی
۲۱ ماه و ۰ روز تا ۲۲ ماه و ۰ روز	۲۲ ماهگی
۲۳ ماه و ۰ روز تا ۲۵ ماه و ۰ روز	۲۴ ماهگی
۲۵ ماه و ۰ روز تا ۲۸ ماه و ۰ روز	۲۷ ماهگی
۲۸ ماه و ۰ روز تا ۳۱ ماه و ۰ روز	۳۰ ماهگی
۳۱ ماه و ۰ روز تا ۳۴ ماه و ۰ روز	۳۳ ماهگی
۳۴ ماه و ۰ روز تا ۳۸ ماه و ۰ روز	۳۶ ماهگی
۳۹ ماه و ۰ روز تا ۴۴ ماه و ۰ روز	۴۲ ماهگی
۴۵ ماه و ۰ روز تا ۵۰ ماه و ۰ روز	۴۸ ماهگی
۵۱ ماه و ۰ روز تا ۵۶ ماه و ۰ روز	۵۴ ماهگی
۵۷ ماه و ۰ روز تا ۶۶ ماه و ۰ روز	۶۰ ماهگی

۲۲ تا ۲۴ ماه (از یک ماه قبل تا یک ماه بعد)

۲۴ ماه (از یک ماه قبل تا یک ماه و ۱۵ روز بعد)

۲۷ تا ۳۳ ماه (از یک ماه و ۱۵ روز قبل تا یک ماه و ۱۵ روز بعد)

۳۶ ماه (از ۱ ماه و ۱۵ روز قبل تا ۳ ماه بعد)

۴۸ ماه (از ۳ ماه قبل تا ۳ ماه بعد)

۵۴ ماه (از ۳ ماه قبل تا ۶ ماه بعد)

۶۰ ماه (از ۳ ماه قبل تا ۶ ماه بعد)

انتخاب پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک:

- سوال اول
- در تاریخ ۱۴۰۰/۸/۴ کودک متولد ۱۳۹۸/۳/۲ به پایگاه سلامت مراجعه کرده است، پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک کدام است؟

انتخاب پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک:

- سوال و پاسخ اول
- در تاریخ ۱۴۰۰/۸/۴ کودک متولد ۱۳۹۸/۳/۲ به پایگاه سلامت مراجعه کرده است، پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک کدام است؟

۱۴۰۰/۸/۴

- ۱۳۹۸/۳/۲

۲ روز / ۵ ماه / ۲ سال = $۲۹ = ۵ + ۲۴$

۲۵ ماه و ۱۶ روز تا ۲۸ ماه و ۱۵ روز	۲۷ ماهگی
۲۸ ماه و ۱۶ روز تا ۳۱ ماه و ۱۵ روز	۳۰ ماهگی
۳۱ ماه و ۱۶ روز تا ۳۴ ماه و ۱۵ روز	۳۳ ماهگی

۲۷ تا ۳۳ ماه (از یک ماه و ۱۵ روز قبل تا یک ماه و ۱۵ روز بعد)

انتخاب پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک:

- سوال دوم
- در تاریخ ۱۴۰۰/۸/۴ کودک متولد ۱۳۹۶/۹/۱۶ به پایگاه سلامت مراجعه کرده است، پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک کدام است؟

انتخاب پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک:

- سوال و پاسخ دوم
- در تاریخ ۱۴۰۰/۸/۴ کودک متولد ۱۳۹۶/۹/۱۶ به پایگاه سلامت مراجعه کرده است، پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک کدام است؟

$$\begin{array}{r} 1400/8/4 \\ - 1396/9/16 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 1400/7/34 \\ - 1396/9/16 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 1399/19/34 \\ - 1396/9/16 \\ \hline \end{array}$$

روز / ۱۰ ماه / ۳ سال = $10 + 36 = 46$ ماه = ۱۸ روز

۳۹ ماه و ۰ روز تا ۴۴ ماه و ۳۰ روز	۴۲ ماهگی	۵۴ تا ۴۲ ماه (از ۳ ماه قبل تا ۳ ماه بعد)
۴۵ ماه و ۰ روز تا ۵۰ ماه و ۳۰ روز	۴۸ ماهگی	
۵۱ ماه و ۰ روز تا ۵۶ ماه و ۳۰ روز	۵۴ ماهگی	

تطبیق دادن سن برای کودکانی که نارس بدنیا آمده اند:

- برای کودکان کمتر از ۲ سال که بیشتر از ۳ هفته قبل از تاریخ زایمان (۴۰ هفتگی) به دنیا آمده باشند سن تطبیق یافته محاسبه می شود.
- برای محاسبه سن تطبیق یافته: تعداد هفته های نارسی از سن تقویمی کودک تفریق می شود حاصل مبنای تعیین سن پرسشنامه خواهد بود
- بطور مثال برای شیرخوار ۱۲ ماهه با سن باروری $۲۸ - ۲۸ = ۱۲$ هفته $۴۰ - ۲۸ = ۱۲$ برابر ۳ ماه

$$12 - 3 = 9$$

تطبیق دادن سن برای کودکانی که نارس بدنیا آمده اند:

• سوال سوم

- برای کودکی با سن بارداری ۲۷ هفته بدنیا آمده باشد در سن تقوی ۱۲ ماهگی ، پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک کدام است؟

تطبیق دادن سن برای کودکانی که نارس بدنیا آمده اند:

• سوال و پاسخ سوم

- برای کودکی با سن بارداری ۲۷ هفته بدنیا آمده باشد در سن تقوی ۱۲ ماهگی ، پرسشنامه ASQ-3 مناسب سن کودک کدام است؟
- ابتدا سن بارداری را از سن تعیین شده زایمان تفریق می کنم حاصل تعداد هفته ایی است که کودک زودتر بدنیا آمده است.

$$40 - 27 = 13 \text{ هفته} = 3 \text{ ماه و 7 روز}$$

- سپس تعداد ماه / هفته نارسی را از سن تقوی تفریق می کنیم.

$$\begin{array}{r} \text{روز/ ۱۲ ماه} \\ - \quad \text{روز/ ۳ ماه} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \text{ روز/ ۱۱ ماه} \\ - \quad 7 \text{ روز/ ۳ ماه} \\ \hline 23 \text{ روز/ ۸ ماه} \end{array}$$

۷ روز تا ۸ ماه و ۳۰ روز	۸ ماهگی
-------------------------	---------

نحوه امتیاز دهی نهایی به پرسشنامه های تکمیل شده ASQ-3

- برای امتیاز دهی به سوال های پرسشنامه :
- پاسخ "بلی" ۱۰ امتیاز
- پاسخ "گاهی" ۵ امتیاز
- پاسخ هنوز نه : صفر

۶ ماهگی							ASQ-3						
۵ ماه و ۰ روز تا ۶ ماه و ۰ روز							تاریخ تکمیل پرسشنامه: شماره تماس:						
نام و نام خانوادگی کودک:			تاریخ تولد:				کد ملی:					
• ترجیحاً قبل از پاسخ به هرسوال، آن فعالیت را با کودکتان انجام دهید.							• تکمیل این پرسشنامه را به بازی جالبی برای خود و کودکتان تبدیل کنید.						
ارتباطات													
۱. آیا کودکتان جیغ های تیزی می کشد؟	۲. زمانی که کودکتان برای خودش صدادرمی آورد، آیا از حلق خود صداهایی مثل خرخرو و غرغیر (ققيق، خخخخ!) درمی آورد؟	۳. زمانی که خارج از دیدرس کودکتان هستید و او را صدا می کنید، آیا په سمت صدای شما نگاه می کند؟	۴. زمانی که صدای بلندی می آید، آیا کودکتان برمی گردد تا ببیند آن صدای کجا آمده است؟	۵. آیا کودکتان صداهایی مانند «دا»، «گا»، «کا» و «با» از خودش درمی آورد؟	۶. اگر صداهایی را که کودکتان از خودش درمی آورد تقلید کنید، آیا در پاسخ به شما همان صدایها را تکرار می کند؟	۰	۵	۱۰	۰	۵	۱۰		
نمره کل ارتباطات													

نحوه امتیاز دهی نهایی به پرسشنامه های تکمیل شده ASQ-3 :

ابتدا پرسشنامه ها را از نظر سوالات بی پاسخ، مرور کنید: اگر سوالاتی بی پاسخ بودند سعی کنید دلیل آن را بفهمید؛ و اطلاعات لازم را از والدین جمع آوری کرده به سوال پاسخ دهید اما در صورتی که به هر دلیل نتوانستید پاسخ سوال را دریافت کنید به صورت زیر عمل کنید:

اگر تنها یک سوال در یک حیطه تکاملی بی پاسخ مانده بود:

۱- **جمع امتیاز سوال های پاسخ داده شده**: امتیاز سوال های پاسخ داده شده را با هم جمع می کنیم.

$$5+5+5+10++=25$$

۲- **میانگین امتیاز سوالات پاسخ داده شد**: حاصل را بر تعداد سوالات پاسخ داده شده در آن حیطه تقسیم کنید.

$$25 \div 5 = 5$$

۳- **امتیاز کل حیطه**= جمع امتیاز سوالهای پاسخ داده شده + میانگین امتیاز سوالات پاسخداده شده

$$25+5=30$$

نحوه امتیاز دهی نهایی به پرسشنامه های تکمیل شده ASQ-3 :

• سوال چهارم

پاسخ های مربوط به حیطه ارتباط پرسشنامه ۶ ماهه به شرح ذیل می باشد امتیاز کل را محاسبه کنید؟

سوال ۱: بله سوال ۲: نه سوال ۳: گاهی سوال ۴: گاهی سوال ۵: هنوز نه سوال ۶: بدون پاسخ

نحوه امتیاز دهی نهایی به پرسشنامه های تکمیل شده : ASQ-3 :

• سوال و پاسخ چهارم

پاسخ های مربوط به حیطه ارتباط پرسشنامه ۶ ماهه به شرح ذیل می باشد امتیاز کل را محاسبه کنید؟

سوال ۱: بله سوال ۲: بله سوال ۳: گاهی سوال ۴: گاهی سوال ۵: هنوز نه سوال ۶: بدون پاسخ

جمع امتیاز ۵ سوال پاسخ داده شده : $۳۰ = ۱۰ + ۱۰ + ۱۰ + ۱۰ + ۱۰$

میانگین امتیاز هر سوال : $۳۰ \div ۵ = ۶$

امتیاز کل : $۳۰ + ۶ = ۳۶$

امتیاز	هنوز نه	گاهی	بله	ارتباطات
۱۰			۱۰	۱. آیا کودکتان جیغ های تیزی می کشد؟
۱۰			۱۰	۲. زمانی که کودکتان برای خودش صدادرمی آورد، آیا از حلق خود صدایی مثل خرخرو و غیر (قفقق، خخخخ!!) درمی آورد؟
۵	۵			۳. زمانی که خارج از دیدرس کودکتان هستید و او را صدا می کنید، آیا به سمت صدای شما نگاه می کند؟
۵	۵			۴. زمانی که صدای بلندی می آید، آیا کودکتان برمی گردد تا ببیند آن صدای کجا آمده است؟
*	*			۵. آیا کودکتان صدایی مانند «دا»، «گا»، «کا» و «با» از خودش درمی آورد؟
				۶. اگر صدایی را که کودکتان از خودش درمی آورد تقلید کنید، آیا در پاسخ به شما همان صدای را تکرار می کند؟
۳۶	نمره کل ارتباطات			

نحوه امتیاز دهی نهایی به پرسشنامه های تکمیل شده ASQ-3 :

اگر تنها دو سوال در یک حیطه تکاملی بی پاسخ مانده بود:

۱- **جمع امتیاز سوال های پاسخ داده شده:** امتیاز سوال های پاسخ داده شده را با هم جمع می کنیم.

$$5+5+10+0=20$$

۲- **میانگین امتیاز سوالات پاسخ داده شد:** حاصل را بر تعداد سوالات پاسخ داده شده در آن حیطه تقسیم کنید.

$$20 \div 4 = 5$$

۳- **امتیاز دو سوالی که پاسخ ندارد:** میانگین امتیاز سوالات پاسخ داده شده \times تعداد سوال بدون پاسخ

$$5 \times 2 = 10$$

۴- **امتیاز کل حیطه**= جمع امتیاز سوالهای پاسخ داده شده + میانگین امتیاز سوالات پاسخ داده شده

$$20+10=30$$

نحوه امتیاز دهی نهایی به پرسشنامه های تکمیل شده ASQ-3 :

• سوال پنجم:

پاسخ های مربوط به حیطه درشت پرسشنامه ۶ ماهه به شرح ذیل می باشد امتیاز کل را محاسبه کنید؟

سوال ۱: بلی سوال ۲: گاهی سوال ۳: گاهی سوال ۴: بدون پاسخ سوال ۵: گاهی سوال ۶: بدون پاسخ

نحوه امتیاز دهی نهایی به پرسشنامه های تکمیل شده : ASQ-3

امتیاز	هنوزنه	گاهی	بله	حرکات درشت
۱۰		۱۰		۱. درحالی که کودکتان به پشت خوابیده است، آیا پاهایش را تا حدی که بتواند آنها را بینند، بالا می آورد؟
۵		۵		۲. زمانی که کودکتان روی شکم خوابیده است، آیا بازو هایش را از آرچ صاف کرده و سینه اش را کاملاً از زمین یا تخت بالا می کشد؟
۵		۵		۳. آیا کودکتان از پشت به شکم غلت می زند و هردو دستش را لرزیر بدنش بیرون می آورد؟
-				۴. زمانی که کودکتان را روی زمین می نشانید، آیا در حالت نشسته روی دست هایش تکیه می کند؟ (اگر بدون تکیه به دستانش هم می تواند صاف بنشیند پاسخ «بله» را علامت بزنید.)
۵		۵		۵. اگر هر دو دست کودکتان را تنها برای حفظ تعادل وی از ناحیه بازو بگیرید، آیا در حالی که ایستاده است، وزنش را روی پاهایش تحمل می کند؟
-				۶. آیا کودکتان با قرار گرفتن روی دست ها و زانوهایش، به وضعیت چهار دست و پادرمی آید؟
۳۷/۵				نمره حرکات درشت

• پاسخ سوال پنجم:

جمع امتیاز ۴ سوال پاسخ داده شده : $۵+۵+۵+۱۰=۲۵$

میانگین امتیاز هر سوال : $۲۵ \div ۴ = ۶/۲۵$

امتیاز سوال های بدون پاسخ: $۶/۲۵ \times ۲ = ۱۲/۵$

امتیاز کل : $۲۵ + ۱۲/۵ = ۳۷/۵$

نحوه امتیاز دهی نهایی به پرسشنامه های تکمیل شده : ASQ-3

- اگر سه سوال یا بیشتر در یک حیطه تکاملی بی پاسخ ماند بود. امتیاز آن حیطه قابل محاسبه نمی باشد.

• نکته:

- در ویرایش سوم دستورالعمل ASQ در انتهای برخی سوالات اشاره شده که اگر به یکی از سوالات بالاتر یا پایین تر ، پاسخ «بلی» داده شده است، به آن سوال بخصوص نیز حتما باید پاسخ «بلی» «تعلق گیرد. به اینگونه سوالات باید توجه شود.
- بطور مثال سوال یک حرکات درشت پرسشنامه ۸ ماهگی اگر به سوال ۵ پاسخ بلی بدھیم باید به سوال ۱ هم امتیاز ۱۰ داده شود.

نحوه امتیاز دهی نهایی به پرسشنامه های تکمیل شده : ASQ-3

امتیاز	هنوز نه	گاهی	بله	حرکات درشت
			۱۰	 <p>۱. مانی که کودکتان را روی زمین می نشانید، آیا در حالت نشسته روی دستها یا شکم تکیه می کند؟ (اگر بدون تکیه به دستانش هم می تواند صاف بنشیند پاسخ «بله» راعلامت بزنید.)</p>
				<p>۲. آیا کودکتان از پشت به شکم غلت می زند و هر دو دستش را از زیر بدنش بیرون می آورد؟</p>
				 <p>۳. آیا کودکتان با قرار گرفتن روی دست ها و زانوها یا شکم، به وضعیت چهار دست و پادرمی آید؟</p>
				 <p>۴. اگر هر دو دست کودکتان را تنها برای حفظ تعادل وی از ناحیه بازو بگیرید، آیا در حالی که ایستاده است، وزنش را روی پاهایش تحمل می کند؟</p>
		۱۰		 <p>۵. وقتی کودکتان روی زمین می نشیند، آیا می تواند چند دقیقه بدون اینکه از دستانش به عنوان تکیه گاه کمک بگیرد، صاف بنشیند؟</p>
				 <p>۶. اگر کودکتان را کنار یک چهارپایه، صندلی، تردد تختش، مبل یا یک پشتی بایستانید، آیا بدون اینکه سینه اش را به عنوان تکیه گاه به آن وسیله بچسباند، خود را دروضعیت ایستاده نگه می دارد؟</p>
توجه : اگر به سوال ۵ «حرکات کلی» پاسخ «بله» یا «گاهی» داده شده، به سوال ۱ پاسخ «بله» بدهید.				
				نمره حرکات درشت

نحوه امتیاز دهی نهایی به پرسشنامه های تکمیل شده : ASQ-3

- بخش کلیات : در این بخش امتیاز داده نمی شود و با توجه به نگرانی های والدین مشکلات کودک شناسایی می شود. صرف نظر از امتیازی که کودک در پرسشنامه کسب کرده است چنانچه در بخش کلیات یک نگرانی وجود داشته باشد نیاز به ارزیابی بیشتر و حتی ارجاع دارند.

کلیات

والدین یا سایر افراد تکمیل کننده پرسشنامه می توانند بعد از کشیدن دایره دور پاسخ بله یا خیر، از فضای جعبه های خالی زیر برای بیان نظراتشان یا توضیحات تکمیلی استفاده کنند.

۱. آیا فرزند شما از هر دو دست و هر دو پايش به خوبی استفاده می کند؟ اگر نه، توضیح دهید.
بله خیر

۲. وقتی به فرزندتان کمک می کنید که بایستد، آیا بیشتر اوقات کف پاهايیش کاملا روی زمین است؟ اگر نه، توضیح دهید.
بله خیر

۳. آیا نگران این هستید که فرزندتان خیلی ساکت است یا صدای های را که بچه های دیگر در می آورند، در نمی آورد؟ اگر بله، توضیح دهید.
بله خیر

۴. آیا در خانواده والدین سابقه ناشنوایی یا کم شنوایی که از دوران کودکی شروع شده باشد، وجود دارد؟ اگر بله، توضیح دهید. بله خیر

۵. آیا درباره بینایی فرزندتان نگرانی دارید؟ اگر بله، توضیح دهید.
بله خیر

۶. آیا فرزندتان در چند ماه اخیر هر نوع بیماری (مشکل بیشکی) جدی و مهمی داشته است؟ اگر بله، توضیح دهید.
بله خیر

۷. آیا درباره رفتارهای فرزندتان نگران هستید؟ اگر بله توضیح دهید.
بله خیر

۸. آیا چیز دیگری درباره فرزندتان شما را نگران و دلواپس می کند؟ اگر بله توضیح دهید.
بله خیر

نقاط برش : ASQ-3

نقاط برش پرسشنامه ASQ-3 کودکان ایرانی

نیازمند ارجاع (کمتر از) (بین)	منطقه پایش (بین)	طبيعي (بیشتر از)	حیطه	سن (ماه)
۳۸	۳۸-۴۶,۳	۴۶,۳	برقراری ارتباط	۳۰ ماهگی
۳۸,۲	۳۸,۲-۴۶,۸	۴۶,۸	حرکات درشت	
۲۵,۶	۲۵,۶-۳۷,۲	۳۷,۲	حرکات ظرفی	
۴۰,۴	۴۰,۴-۴۸	۴۸	حل مسأله	
۳۶,۳	۳۶,۳-۴۴,۷	۴۴,۷	شخصی-اجتماعی	

• سیستم ASQ-3 از نقاط برش برای تعیین وضعیت تکاملی کودک بهره می برد و از این طریق معلوم می کند که آیا یک کودک در حال تکامل نرمال است یا این که باید برای ارزیابی های تکمیلی و جامع ارجاع گردد.

- کودکانی که امتیازات حیطه های آنها بالاتر از منطقه پایش باشد، حکایت از تکامل نرمال دارد ۴۶/۴.

- کودکانی که امتیازات آنها در منطقه پایش (بین ۱ انحراف معیار و ۲ انحراف معیار پایین تر از میانگین) باشد، حکایت از نیاز به پیگیری و پایش و مانیتورینگ دارد. بین ۳۸ و ۴۶/۳

- کودکانی که امتیازات آنها پایین تر از نقطه برش باشد، حکایت از نیاز به ارجاع به پزشک معین تکامل به منظور انجام ارزیابی های تشخیصی و تکمیلی دارد . ۳۷.۹

نقاط برش ASQ-3 ، اقدام ها و ملاک های ارجاع:

اقدام مناسب					وضعیت کودک بر حسب نقاط برش
نیازمند ارجاع (کمتر از)	منطقه پایش (بین)	طبیعی (بیشتر از)	حیطه	سن (ماه)	
۳۸	۳۸-۴۶,۳	۴۶,۳	برقراری ارتباط	۳۰	کودکانی که امتیاز آنها در منطقه نرمال قرار دارد
۳۸,۲	۳۸,۲-۴۶,۸	۴۶,۸	حرکات درشت	ماهگی ۳۰	کودکانی که امتیاز آنها در منطقه پایش قرار دارد
۲۵,۶	۲۵,۶-۳۷,۲	۳۷,۲	حرکات ظرفیف		کودکانی که امتیاز آنها <u>مساوی</u> یا پایین تر از نقطه برش قرار گیرد
۴۰,۴	۴۰,۴-۴۸	۴۸	حل مسأله		کودکانی که امتیاز آنها <u>مساوی</u> یا پایین تر از نقطه برش قرار گیرد
۳۶,۳	۳۶,۳-۴۴,۷	۴۴,۷	شخصی-اجتماعی		وجود نگرانی در بخش کلیات پرسشنامه

سوال ششم :

نیازمند ارجاع (کمتر از)	منطقه پایش (بین)	طبیعی (بیشتر از)	حیطه	سن (ماه)
۲۸	۲۸-۳۹,۴	۳۹,۴	برقراری ارتباط	۲ ماهگی
۳۲	۳۲-۴۲,۲	۴۲,۲	حرکات درشت	
۳۲,۴	۳۲,۴-۴۱,۷	۴۱,۷	حرکات ظرفیف	
۲۰,۹	۲۰,۹-۳۴,۱	۳۴,۱	حل مسأله	
۲۸,۳	۲۸,۳-۳۸,۸	۳۸,۸	شخصی-اجتماعی	
۳۸,۷	۳۸,۷-۴۶	۴۶	برقراری ارتباط	
۳۰,۹	۳۰,۹-۴۱,۷	۴۱,۷	حرکات درشت	۴ ماهگی
۲۴,۱	۲۴,۱-۳۶,۹	۳۶,۹	حرکات ظرفیف	
۳۶	۳۶-۴۵,۱	۴۵,۱	حل مسأله	
۳۵	۳۵-۴۴,۲	۴۴,۲	شخصی-اجتماعی	
۳۳	۳۳-۴۱,۸	۴۱,۸	برقراری ارتباط	۶ ماهگی
۲۲	۲۲-۳۴,۲	۳۴,۲	حرکات درشت	
۳۵,۸	۳۵,۸-۴۵,۲	۴۵,۲	حرکات ظرفیف	
۳۳,۸	۳۳,۸-۴۳,۳	۴۳,۳	حل مسأله	
۲۸,۵	۲۸,۵-۳۹,۴	۳۹,۴	شخصی-اجتماعی	

- با توجه به امتیازات محاسبه شده حیطه ارتباط و حرکات درشت کودک ۶ ماهه در مثال چهار و پنج، با استفاده از نقاط برش وضعیت تکامل کودک را تعیین کنید؟

- سوال ۴: حیطه ارتباط = امتیاز ۳۶
- سوال ۵: حیطه حرکات درشت: امتیاز ۳۷/۵

سوال و پاسخ ششم :

نیازمند ارجاع (کمتر از)	منطقه پایش (بین)	طبیعی (بیشتر از)	حیطه	سن (ماه)
۲۸	۲۸-۳۹,۴	۳۹,۴	برقراری ارتباط	۲ ماهگی
۳۲	۳۲-۴۲,۲	۴۲,۲	حرکات درشت	
۳۲,۴	۳۲,۴-۴۱,۷	۴۱,۷	حرکات ظرفیف	
۲۰,۹	۲۰,۹-۳۴,۱	۳۴,۱	حل مسأله	
۲۸,۳	۲۸,۳-۳۸,۸	۳۸,۸	شخصی-اجتماعی	
۳۸,۷	۳۸,۷-۴۶	۴۶	برقراری ارتباط	
۳۰,۹	۳۰,۹-۴۱,۷	۴۱,۷	حرکات درشت	۴ ماهگی
۲۴,۱	۲۴,۱-۳۶,۹	۳۶,۹	حرکات ظرفیف	
۳۶	۳۶-۴۵,۱	۴۵,۱	حل مسأله	
۳۵	۳۵-۴۴,۲	۴۴,۲	شخصی-اجتماعی	
۳۳	۳۳-۴۱,۸	۴۱,۸	برقراری ارتباط	۶ ماهگی
۲۲	۲۲-۳۴,۲	۳۴,۲	حرکات درشت	
۳۵,۸	۳۵,۸-۴۵,۲	۴۵,۲	حرکات ظرفیف	
۳۳,۸	۳۳,۸-۴۳,۳	۴۳,۳	حل مسأله	
۲۸,۵	۲۸,۵-۳۹,۴	۳۹,۴	شخصی-اجتماعی	

• با توجه به امتیازات محاسبه شده حیطه ارتباط و حرکات درشت کودک ۶ ماهه در مثال چهار و پنج، با استفاده از نقاط برش وضعیت تکامل کودک را تعیین کنید؟

• سوال ۴: حیطه ارتباط = امتیاز ۳۶

در منطقه پایش قرار می گیرد، آموزش بازی ها و فعالیتهای سن ۶ ماهگی، سپس ۲ هفته بعد برابر تاریخ ۱۴۰۰/۸/۱۸ پیگیری جهت اجرای صحیح فعالیت و بازی ها ۱۴۰۰/۹/۲ تکمیل مجدد پرسشنامه ۶ ماهگی

• سوال ۵: حیطه حرکات درشت: امتیاز ۳۷/۵

نرمال

نمونه ایی از محتوای آموزشی جهت آموزش بازی و فعالیت متناسب تکامل کودکان

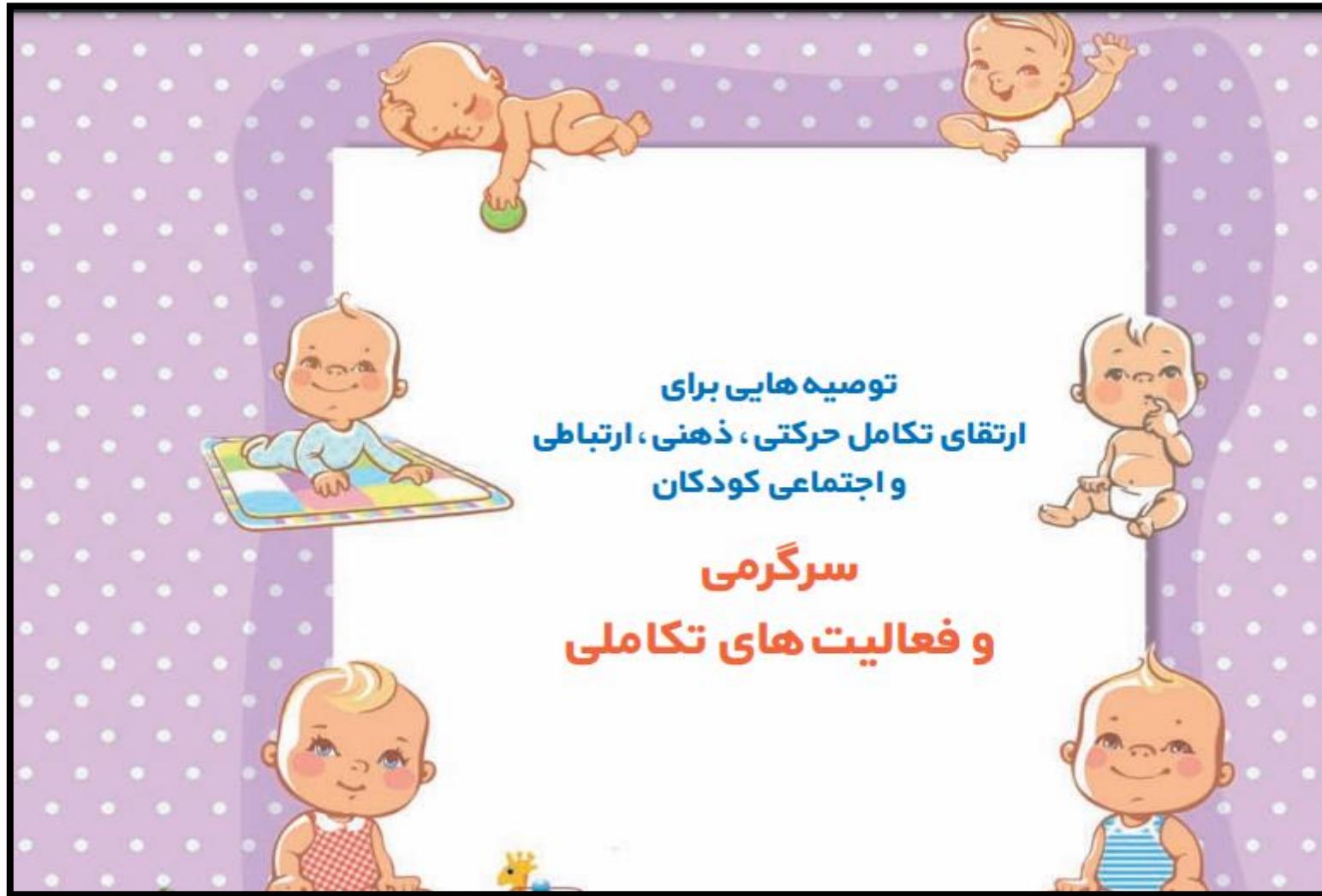


بخش آموزش تکامل مربوط به نکات کلیدی مراقبت کودک ۶ ماهه:

نکاتی که به تکامل فرزندتان کمک می‌کند:

- با کودکتان تماس چشمی برقرار کرده و سعی کنید اشارات او را درک کرده و پاسخ مناسب دهید.
- سعی کنید او را بخندانید.
- در این سن کودک شما دوست دارد با شما و دیگر افراد بزرگسال بازی کند.
- وسایل خانگی تمیزو بی خطر مانند ظروف دردار، قابلمه و قاشق فلزی را به کودک خود بدهید تا با آن‌ها بازی کند، به هم بزنند و بیاندازند.
- به صدا و علایق کودک خود پاسخ دهید، نام او را صدا کنید و پاسخ او را ببینید.
- کودک شما توجه و عشق شما نسبت به خودش را دوست دارد، کودکتان را به خاطر کارهای مثبتی که انجام می‌دهد تشویق کنید.
- هر روز لحظات خاصی با کودکتان داشته باشید، اطمینان حاصل کنید که به طور روزانه هر روز

نمونه ایی دیگر از محتوای آموزشی جهت آموزش بازی و فعالیت متناسب تکامل کودکان



توصیه هایی برای
ارتقای تکامل حرکتی، ذهنی، ارتباطی
واجتماعی کودکان

سرگرمی
و فعالیت های تکاملی

نمونه ایی دیگر از محتوای آموزشی جهت آموزش بازی و فعالیت متناسب تکامل کودکان

سرگرمی و فعالیت هایی برای ارتقای تکامل حرکتی، ذهنی، ارتباطی و اجتماعی کودکان ۴ تا ۸ ماهه
این فعالیت ها را کودک ۴ تا ۸ ماهه تان انجام دهید. این فعالیت ها یک روش خوب برای داشتن سرگرمی
با یکدیگر و حمایت از تکامل حرکتی، ذهنی، ارتباطی و اجتماعی کودک شما است.

سن
۴-۸ ماه

در حالیکه روی زمین نشسته اید،
کودکتان را هم در وضعیت نشسته
و بین پاهای خود قرار دهید. از پاهای
و سینه خود بقدری که کودکتان
نیاز دارد، برای حفظ و حمایت او در
وضعیت نشسته، بهره ببرید. این
کار به شما کمک می کند که ضمن
بازی با کودکتان، او را به نشستن
مستقل تشویق کنید.

به کودکتان یک قاشق بدھید که
به دست بگیرد و آن را به دندان
بکشد. قاشق و سیله ای است که
کودکتان به راحتی می تواند در
دستش بگیرد و در دهان گذاشته
آن هم برایش لذت بخش است.
همچنین قاشق را می تواند به راحتی
به اطراف بکوبد یا آن را از دستش
رها کند و زمین بیندازد.

یک قوطی کوچک پلاستیکی (مثلا
قطه، قمه، کهکشان، شده هدایت)

اسباب و لوازم معمولی در خانه،
مانند قاشق ها یا پیمانه های اندازه
گیری در آشپزخانه، می توانند به
عنوان اسباب بازی هایی با اشکال
و صدای های جالب مورد استفاده قرار
گیرند. به آرامی یک دسته قاشق یا
پیمانه های اندازه گیری متصل به
هم را، درجایی که دست کودکتان
به آنها برسد یا بتواند با پایش به
آنها ضربه بزند، آویزان کنید و تکان
دهید. به کودکتان اجازه دهید که
او هم آنها را در دست بگیرد و حرکت
دهد و کشف کند.

بگذرید کودکتان خودرا در یک
آینه بینند. یک آینه نشکن را در
کنار گهواره کودکتان قرار دهید که
او بتواند آن را تماشا کند. شما هم
همراه کودکتان داخل آینه را نگاه
کنید. به کودکتان در آینه لبخند
بزنید و بای بای کنید.

یک اسباب بازی کوکی سدادار را
کنار یا پشت سر کودکتان قرار دهید.
بینید آیا کودکتان می تواند را جستجو
می کند؟

به آرامی بدن کودکتان را با یک
پارچه نرم، یک دستمال گاغذی، یا
یک چیز نایلونی مالش دهید. درباره
هر یک از این حس ها (نرم، زیر، لیز،
....) با کودکتان صحبت کنید. از
لوسیون های بچه نیز می توانید
استفاده کنید.

با کودکتان بازی های مدارسازی
انجام دهید. مثلا زیانتان را طوری
حرکت دهید که صدای «کلیک» بدهد؛
یا با صدای کم و به صورت نجوا صحبت
کنید. هر صدایی که او از خودش در
می آورد را تقلید کنید. گاهی صورتتان
را درست روپرتوی صورت او قرار دهید.
در این حالت کودکتان در حالیکه شما

Ages Stages Questionnaires Social-emotional ,2 Edition

ASQ:SE-2

غربالگری هیجانی - اجتماعی

- سلامت اجتماعی: طیفی از رفتارها که در ایجاد تعاملات مثبت با افراد دیگر نقش دارد. (با افراد هم سن و سال، خواهر و برادرها، والدین و سایر بزرگسالان را به فرد می دهد).
- سلامت هیجانی: توانایی تنظیم موثر هیجانات به منظور دستیابی به هدف
- ضروری است همواره همزمان با غربالگری هیجانی - اجتماعی، غربالگری عمومی برای تکامل کلی کودک نیز صورت گیرد.
- زیرا گاهی علت ریشه ای تاخیر هیجانی - اجتماعی یک کودک، وجود تاخیر تکاملی او است. مانند زمانی که کودک با تاخیر حرکتی نمی تواند با سایر کودکان توپ بازی کنید بنابراین با زدن آنها از خود واکنش هیجانی نشان می دهد.

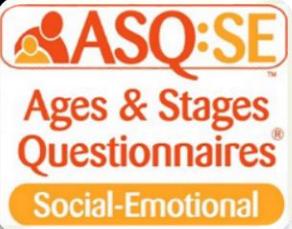
Ages Stages Questionnaires Social-emotional ,2 Edition

ASQ:SE-2

غربالگری اجتماعی - هیجانی

بومی سازی، اعتبار یابی و هنجار یابی ابزارها

- شروع پژوهش سال ۹۶
- پایان پژوهش سال ۹۸
- آنالیز داده ها و تعیین نقاط برش سال ۹۹
- اجرای کشوری سال ۱۴۰۰



ASQ:SE-2

غربالگری هیجانی - اجتماعی

ویژگی های پرسشنامه : ASQ:SE-2

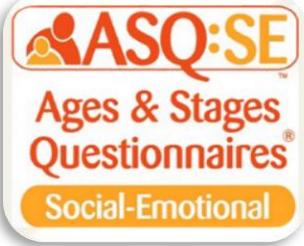
1. پرسشنامه بر اساس مطالعات وسیع علمی تهیه شده و تکمیل و امتیاز دهی آن آسان است.
2. درگیر کردن والدین هنگام ارزیابی کودک
3. حساس به تأخیرهای هیجانی - اجتماعی و اتیسم
4. استفاده از این ابزار باید در کنار و همراه ابزار ASQ-3
5. پرسشنامه با یک پرسش مثبت به پایان می رسد.
6. برای کودکانی که نارس به دنیا امده اند(کمتر از ۳۷ هفته) و سن تقویمی آنها کمتر از ۲ سال است، سن تطبیق یافته مشابه ASQ-3 جهت کودک محاسبه شود.

کلیات

از فضای خالی زیر هرسوال برای نوشتن پاسخ و نظرات خود استفاده کنید.
۲۴. آیا درباره خوردن یا خوابیدن فرزندتان نگرانی دارید؟ اگر پاسخ «بله» را انتخاب کردید، لطفاً توضیح دهید.

.....
۲۵. آیا چیزی درباره کودکتان شما رانگران می کند؟ اگر پاسخ «بله» را انتخاب کردید، لطفاً توضیح دهید.

.....
۲۶. از چه چیز فرزندتان لذت می برید؟



ASQ:SE-2

حیطه هیجانی - اجتماعی

7. پرسشنامه ۷ حوزه رفتاری را مورد توجه و پوشش قرار می دهد (نه بصورت مجزا)

- خود تنظیمی:
 - توانایی کودک در آرام و قرار گرفتن - تطبیق یافتن با شرایط فیزیولوژیک یا شرایط محیطی یا حرکت ها
 - پیروی:
 - توانایی در منطبق شدن با هدایت دیگران یا پیروی از مقررات
 - عملکرد تطبیقی:
 - توانایی کودک در کنار آمدن با نیازهای فیزیولوژیک مثل خوابیدن، خوردن
 - استقلال:
 - توانایی کودک به شروع کاری یا واکنش بدون هدایت یعنی حرکت به سمت استقلال
 - عاطفه:
 - توانایی کودک در نشان دادن احساسات خود یا همدلی با دیگران
 - ارتباطات اجتماعی:
 - توانایی کودک به تعامل با دیگران، از طریق نشانه هایی دال بر علائق، نیازها و احساسات
 - تعامل با دیگران:
 - توانایی کودک در پاسخ به واکنش های اجتماعی نسبت به والدین، کودکان هم سن و سال، سایر بزرگسالان

ASQ:SE-2

حیطه هیجانی - اجتماعی

8. دارای ۹ پرسشنامه برای گروه های سنی ۲، ۶، ۱۲، ۱۸، ۳۰، ۳۶، ۴۸ و ۶۰ ماهگی می باشد.
9. تعداد سوال های پرسشنامه متفاوت است:
 - پرسشنامه های سال اول: ۲ ماهگی: ۱۶ سوال - ۶ماهگی: ۲۳ سوال - ۱۲ماهگی: ۲۷ سوال (۳ پرسشنامه)
 - پرسشنامه سال دوم: ۱۸ و ۲۴ماهگی: ۳۱ سوال - ۳۰ ماهگی: ۳۳ سوال (۳ پرسشنامه)
 - پرسشنامه سال سوم: ۳۵ ماهگی: ۳۵ سوال (۱ پرسشنامه)
 - پرسشنامه سال چهارم: ۴۸ ماهگی: ۳۶ سوال (۱ پرسشنامه)
 - پرسشنامه سال پنجم: ۶۰ ماهگی: ۳۶ سوال (۱ پرسشنامه)
10. هر پرسشنامه ۳ سوال کلی با پاسخ باز دارد که در امتیاز دهی تاثیری ندارد.

ASQ:SE-2

حیطه هیجانی - اجتماعی

جدول شماره ۳: تعیین پرسشنامه ASQ:SE-2 مناسب سن کودک:

سن کودک	از پرسشنامه این گروه سنی استفاده کنید
۱ ماه و ۰ روز تا ۲ ماه و ۳۰ روز	۲ ماهگی
۲ ماه و ۰ روز تا ۸ ماه و ۳۰ روز	۶ ماهگی
۹ ماه و ۰ روز تا ۱۴ ماه و ۳۰ روز	۱۲ ماهگی
۱۵ ماه و ۰ روز تا ۲۰ ماه و ۳۰ روز	۱۸ ماهگی
۲۱ ماه و ۰ روز تا ۲۶ ماه و ۳۰ روز	۲۴ ماهگی
۲۷ ماه و ۰ روز تا ۳۲ ماه و ۳۰ روز	۳۰ ماهگی
۳۳ ماه و ۰ روز تا ۴۱ ماه و ۳۰ روز	۳۶ ماهگی
۴۲ ماه و ۰ روز تا ۵۳ ماه و ۳۰ روز	۴۸ ماهگی
۵۴ ماه و ۰ روز تا ۷۲ ماه و ۰ روز	۶۰ ماهگی

۲ ماه (از یک ماه قبل تا ۱ ماه بعد)

۶ تا ۲۰ ماه (از ۲ ماه قبل تا ۲ ماه بعد)

۲۶ ماه (از ۳ ماه قبل تا ۶ ماه بعد)

۴۸ ماه (از ۶ ماه قبل تا ۶ ماه بعد)

۶۰ ماه (از ۶ ماه قبل تا یکسال بعد)

انتخاب پرسشنامه ASQ:SE-2 مناسب سن کودک:

هر پرسشنامه در طول یک طیف سنی مورد استفاده قرار می گیرد به این ترتیب هیچ فاصله ای بین گروه های سنی مختلف وجود ندارد. از سن ۱ ماهگی تا ۷۲ ماهگی پوشش می دهد.

سوال هفتم:

- برای کودک متولد ۱۳۹۹/۱۱/۲ که در تاریخ ۱۴۰۰/۸/۴ به پایگاه سلامت مراجعه نموده است پرسشنامه **ASQ:SE-2** کدام گروه سنی تکمیل شود؟

جدول شماره ۳: تعیین پرسشنامه ASQ:SE-2 مناسب سن کودک:

سن کودک	از پرسشنامه این گروه سنی استفاده کنید
۱ ماه و ۰ روز تا ۲ ماه و ۳۰ روز	۲ ماهگی
۲ ماه و ۰ روز تا ۸ ماه و ۳۰ روز	۶ ماهگی
۹ ماه و ۰ روز تا ۱۴ ماه و ۳۰ روز	۱۲ ماهگی
۱۵ ماه و ۰ روز تا ۲۰ ماه و ۳۰ روز	۱۸ ماهگی
۲۱ ماه و ۰ روز تا ۲۶ ماه و ۳۰ روز	۲۴ ماهگی
۲۷ ماه و ۰ روز تا ۳۲ ماه و ۳۰ روز	۳۰ ماهگی
۳۲ ماه و ۰ روز تا ۴۱ ماه و ۳۰ روز	۳۶ ماهگی
۴۲ ماه و ۰ روز تا ۵۲ ماه و ۳۰ روز	۴۸ ماهگی
۵۴ ماه و ۰ روز تا ۷۲ ماه و ۰ روز	۶۰ ماهگی

سوال و پاسخ هفتم:

- برای کودک متولد ۱۳۹۹/۱۱/۲ که در تاریخ ۱۴۰۰/۸/۴ به پایگاه سلامت مراجعه نموده است پرسشنامه **ASQ:SE-2** کدام گروه سنی تکمیل شود؟

۱۴۰۰/۸/۴

- ۱۳۹۹/۱۱/۲

۱۳۹۹/۲۰/۴

- ۱۳۹۹/۱۱/۲

۲ روز / ۹ ماه

- طبق جدول تعیین پرسشنامه **ASQ:SE-2** مناسب سن کودک، پرسشنامه مناسب سن ۹ ماه و ۲ روز در پرسشنامه گروه سنی **۱۲ ماهگی** قرار می گیرد.

جدول شماره ۳: تعیین پرسشنامه ASQ:SE-2 مناسب سن کودک:	
سن کودک	از پرسشنامه این گروه سنی استفاده کنید
۱ ماه و ۰ روز تا ۲ ماه و ۳۰ روز	۲ ماهگی
۲ ماه و ۰ روز تا ۸ ماه و ۳۰ روز	۶ ماهگی
۹ ماه و ۰ روز تا ۱۴ ماه و ۳۰ روز	۱۲ ماهگی
۱۵ ماه و ۰ روز تا ۲۰ ماه و ۳۰ روز	۱۸ ماهگی
۲۱ ماه و ۰ روز تا ۲۶ ماه و ۳۰ روز	۲۴ ماهگی
۲۷ ماه و ۰ روز تا ۳۲ ماه و ۳۰ روز	۳۰ ماهگی
۳۲ ماه و ۰ روز تا ۴۱ ماه و ۳۰ روز	۳۶ ماهگی
۴۲ ماه و ۰ روز تا ۵۳ ماه و ۳۰ روز	۴۸ ماهگی
۵۴ ماه و ۰ روز تا ۷۲ ماه و ۰ روز	۶۰ ماهگی

امتیاز دهی به هر سوال پرسشنامه :ASQ:SE-2

امتیاز	اگر در مورد این رفتار کودکتان نگرانید، علامت بزنید	به ندرت یا هرگز	گاهی	غلب یا همیشه
	v <input checked="" type="checkbox"/> ۵	x <input checked="" type="checkbox"/> ۱۰	v <input checked="" type="checkbox"/> ۵	z <input checked="" type="checkbox"/> *
	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>
	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>
	v <input checked="" type="checkbox"/> ۵	z <input checked="" type="checkbox"/> *	v <input checked="" type="checkbox"/> ۵	x <input checked="" type="checkbox"/> ۱۰

- گزینه های پاسخ به هر سوال و امتیاز آن به صورت ذیل می باشد و برای هر پاسخ یک الی دو عدد رومی تعیین شده است:

X=10 Z=0 اغلب یا همیشه :

X=10 Z=0 به ندرت یا هرگز :

V=5 گاهی :

N=5 نگرانی در مورد رفتار کودک :

- نهایتاً امتیازات کسب شده در هر پرسشنامه جمع زده و با نطقه برش اعلام شده برای هر گروه سنی مقایسه می شود.

امتیاز دهی به هر سوال پرسشنامه :ASQ:SE-2

۶ماهگی

ASQ:SE-2

۳ماه و ۰ روز تا ۸ماه و ۳۰ روز

تاریخ تکمیل پرسشنامه: شماره تماس:
تاریخ تولد: کد ملی:



- بر مبنای رفتارهای معمول کودکان به سوالات پاسخ دهید، نه رفتاری که وقتی بیمار، خیلی خسته یا گرسنه است، انجام می‌دهد.
- پدر یا مادر یا سایر مراقبت‌کنندگانی که بهتر از همه کودک رامی شناسند و بیش از ۱۵-۲۰ ساعت در هفته با او وقت می‌گذرانند باید پرسشنامه را تکمیل کنند.

امتیاز	اگر در مورد این رفتار کودکان نگرانید، علامت بزنید	اگر در مورد یا هر چیزی که ندرت باشد	گاهی	غلب یا همیشه	سوالات
۱. وقتی کودکان نآرام و آشفته است، آیا ظرف نیم ساعت آرام می‌شود؟	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
۲. آیا کودکان به شما و سایر اعضای خانواده لبخند می‌زنند؟	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
۳. آیا کودکان دوست دارد که او را بردارند و بغلش کنند؟	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
۴. آیا وقتی کودکان را بغل می‌کنید، او کمرش را سفت می‌کند و مانند کمان قوس می‌دهد؟	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
۵. وقتی با کودکان حرف می‌زنید، آیا به شما نگاه می‌کند و به نظر می‌آید که دارد گوش می‌دهد؟	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
۶. آیا کودکان به نحوی به شما می‌فهماند که گرسنه یا بیمار است؟	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
۷. وقتی کودکان بیدار است، آیا به نظر می‌رسد که از تماشا کردن یا گوش دادن به افراد دیگر، لذت می‌برد. مثلاً آیا سرش را برمی‌گرداند که به کسی که در حال صحبت است، نگاه کند؟	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
۸. آیا کودکان می‌توانند خودش را آرام کند (مثلاً با مکیدن دستش)؟	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
۹. کودکان برای مدت‌های طولانی گریه می‌کند؟	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
۱۰. بدن کودکان آرام و آسوده است؟	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
۱۱. کودکان برای مکیدن سینه یا شیشه شیر، مشکل دارد؟	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				

پاسخ‌های مربوط به ASQ:SE-2 پرسشنامه ۶ ماهه به شرح ذیل می‌باشد امتیاز کل را محاسبه کنید؟

سوال ۱: غالب سوال ۲: گاهی

سوال ۳: گاهی سوال ۴: غالب

سوال ۵: گاهی سوال ۶: نگرانی

سوال ۷: به ندرت سوال ۸: کاهی

سوال ۹: غالب سوال ۱۰: غالب

سوال ۱۱: گاهی

جمع امتیاز تا سوال ۱۱ برابر ۶۰ می‌باشد.

امتیاز دهی به هر سوال پرسشنامه ASQ:SE-2

	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> z	<input type="checkbox"/> v	<input checked="" type="checkbox"/> x	۱۲. آیا شیر یا غذا دادن به کودکتان بیشتر از ۳ دقیقه طول می‌کشد؟
	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> x	<input checked="" type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> z	۱۳. آیا شما و کودکتان از زمان‌های شیر دادن و غذا خوردن با هم لذت می‌برید؟
	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> z	<input checked="" type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> x	۱۴. کودکتان هنگام خوردن، مشکلاتی مانند عق‌زدن، استفراغ یا دارد؟ (لطفاً توضیح دهید).
	<input checked="" type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> x	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> z	۱۵. آیا در طول روز، کودکتان هر بار که بیدار می‌شود، به طور مداوم برای یک ساعت یا بیشتر بیدار می‌ماند؟
	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> z	<input checked="" type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> x	۱۶. آیا کودکتان برای به خواب رفتن در طول روز (چرت روزانه) یا در شب، مشکل دارد؟
	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> x	<input type="checkbox"/> v	<input checked="" type="checkbox"/> z	۱۷. آیا کودکتان در طول ۲۴ ساعت، حداقل ۱۰ ساعت می‌خوابد؟ 
	<input type="checkbox"/> v	<input checked="" type="checkbox"/> z	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> x	۱۸. آیا کودکتان دچار بیوست یا اسهال می‌شود؟
	<input type="checkbox"/> v	<input checked="" type="checkbox"/> x	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> z	۱۹. آیا کودکتان هنگام بازی با شما صدای ای در می‌آورد و به شما نگاه می‌کند؟
	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> x	<input checked="" type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> z	۲۰. آیا کودکتان برای جلب توجه شما صدای ای ای ای در می‌آورد؟
	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> x	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> z	۲۱. وقتی شما به کودکتان لبخند می‌زنید، آیا او در پاسخ به شما لبخند می‌زند؟
	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> x	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> z	۲۲. وقتی شما با کودکتان حرف می‌زنید یا برایش صدا در می‌آورید، آیا او هم در پاسخ صدا در می‌آورد؟
	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> z	<input type="checkbox"/> v	<input type="checkbox"/> x	۲۳. آیا تاکنون کسی نگرانی خود را در مورد رفتارهای کودکتان با شما درمیان گذاشته است؟ اگر پاسخ شما «گاهی» یا «غلب یا همیشه» است، لطفاً توضیح دهید:
جمع امتیاز					

امتیاز دهی به هر سوال پرسشنامه :ASQ:SE-2

۶ماهگی

۳۰ روز تا ۸ ماه و ۳۰ روز

ASQ:SE-2



تاریخ تکمیل پرسشنامه: شماره تماس:

نام و نام خانوادگی کودک:

کد ملی:

تاریخ تولد:

- بر مبنای رفتارهای معمول کودکان به سوالات پاسخ دهید، نه رفتاری که وقتی بیمار، خیلی خسته یا گرسنه است، انجام می‌دهد.
- پدر یا مادر یا سایر مراقبت‌کنندگانی که بهتر از همه کودک را می‌شناسند و بیش از ۱۵-۲۰ ساعت در هفته با او وقت می‌گذرانند باید پرسشنامه را تکمیل کنند.

امتیاز	سوالات				
	اگر در مورد این رفتار کودکان نگرانید، علامت بزنید	به ندرت یا هرگز	گاهی	غلب یا همیشه	
۰	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input checked="" type="checkbox"/>	۱. وقتی کودکان نا آرام و آشفته است، آیا ظرف نیم ساعت آرام می‌شود؟
۵	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input checked="" type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	۲. آیا کودکان به شما و سایر اعضای خانواده لبخند می‌زنند؟ 
۵	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input checked="" type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	۳. آیا کودکان دوست دارد که او را بردارند و بغلش کنند؟
۱۰	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	x <input checked="" type="checkbox"/>	۴. آیا وقتی کودکان را بغل می‌کنند، او کمرش را سفت می‌کند و مانند کمان قوس می‌دهد؟
۵	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input checked="" type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	۵. وقتی با کودکان حرف می‌زنید، آیا به شما نگاه می‌کند و به نظر می‌آید که دارد گوش می‌دهد؟
۵	v <input checked="" type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	۶. آیا کودکان به نحوی به شمامی فهماند که گرسنه یا بیمار است؟
۱۰	v <input type="checkbox"/>	x <input checked="" type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	۷. وقتی کودکان بیدار است، آیا به نظر می‌رسد که از تماشا کردن یا گوش دادن به افراد دیگر، لذت می‌برد. مثلاً آیا سرش را برمی‌گرداند که به کسی که در حال صحبت است، نگاه کند؟
۵	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input checked="" type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	۸. آیا کودکان می‌توانند خودش را آرام کند (مثلاً با مکیدن دستش؟) 
۱۰	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	x <input checked="" type="checkbox"/>	۹. کودکان برای مدت‌های طولانی گریه می‌کنند؟
۰	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input checked="" type="checkbox"/>	۱۰. بدن کودکان آرام و آسوده است؟
۵	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	v <input checked="" type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	۱۱. کودکان برای مکیدن سینه یا شیشه شیر، مشکل دارد؟

پاسخ های مربوط به ASQ:SE-2 پرسشنامه ۶ ماهه به شرح ذیل می باشد امتیاز کل را محاسبه کنید؟

سوال ۱: غالب سوال ۲: گاهی

سوال ۳: گاهی سوال ۴: غالب

سوال ۵: گاهی سوال ۶: نگرانی

سوال ۷: به ندرت سوال ۸: کاهی

سوال ۹: غالب سوال ۱۰: غالب

سوال ۱۱: گاهی

جمع امتیاز تا سوال ۱۱ برابر ۶۰ می باشد.

۱۰۰-۸۵ **۱۲. آیا شیر یا غذا دادن به کودکتان بیشتر از ۳ دقیقه طول می‌کشد؟**

۱۰.	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	x <input checked="" type="checkbox"/>		
۱۳.	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input checked="" type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	آیا شما و کودکتان از زمان های شیر دادن و غذا خوردن با هم لذت می برید؟	
۱۴.	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	v <input checked="" type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	کودکتان هنگام خوردن، مشکلاتی مانند عق زدن، استفراغ یا دارد؟ (لطفا توضیح دهید).	
۱۵.	v <input checked="" type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	آیا در طول روز، کودکتان هر بار که بیدار می شود، به طور مداوم برای یک ساعت یا بیشتر بیدار می ماند؟	
۱۶.	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	v <input checked="" type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	آیا کودکتان برای به خواب رفتن در طول روز (چرت روزانه) یا در شب، مشکل دارد؟	
۱۷.	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input checked="" type="checkbox"/>	 آیا کودکتان در طول ۲۴ ساعت، حداقل ۱۰ ساعت می خوابد؟	
۱۸.	v <input type="checkbox"/>	z <input checked="" type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	آیا کودکتان دچار بیوست یا اسهال می شود؟	
۱۹.	v <input type="checkbox"/>	x <input checked="" type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	آیا کودکتان هنگام بازی با شما صدای هایی در می آورد و به شما نگاه می کند؟	
۲۰.	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input checked="" type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	آیا کودکتان برای جلب توجه شما صدای ها یا ادا هایی در می آورد؟	
۲۱.	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	وقتی شما به کودکتان لبخند می زنید، آیا او در پاسخ به شما لبخند می زند؟	
۲۲.	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	وقتی شما با کودکتان حرف می زنید یا برایش صدای در می آورید، آیا او هم در پاسخ صدای در می آورد؟	
۲۳.	v <input type="checkbox"/>	z <input type="checkbox"/>	v <input type="checkbox"/>	x <input type="checkbox"/>	آیا تا کنون کسی نگرانی خود را در مورد رفتارهای کودکتان با شما در میان گذاشته است؟ اگر پاسخ شما «گاهی» یا «غلب یا همیشه» است، لطفا توضیح دهید:	
۱۰۵	جمع امتیاز					

نحوه امتیاز دهی به پرسشنامه های ناقص تکمیل شده:

بعد از بررسی پرسشنامه در صورت مشاهده سوال های بدون پاسخ دلیل آن را بررسی و سعی کنید با همکاری والدین سوال ها پاسخ داده شده در غیر اینصورت:

- **اگر ۱ یا ۲ سوال بی پاسخ ماند:** نیاز به انجام کار خاصی نیست و امتیاز بدست آمده از پرسشنامه را بدون تطبیق بانقطه برش مقایسه کنید.

- **اگر ۳ سوال بی پاسخ ماند:** امتیاز کل تطبیق داده شود مانند پرسشنامه ASQ-3

مرحله اول: امتیاز کل بدست آمده \div تعداد سوال های پاسخ داده شده = میانگین امتیاز سوالات پاسخ داده شده

مرحل دوم: (میانگین امتیاز سوالات پاسخ داده شده $\times ۳$) + امتیاز کل بدست آمده = امتیاز کل تطبیق داده شده

مثال : امتیاز بدست آمده برای ۲۰ سوال پاسخ داده شده پرسشنامه ۶ ماهگی برابر است با ۱۰۵

$$\text{مرحله اول: } 105 \div 20 = 5/25$$

$$\text{مرحله دوم: } 105 \times 5/25 + (3) = 120/75$$

- **اگر ۴ سوال و بیشتر بی پاسخ ماند:** پرسشنامه باطل است و نمی توان امتیاز را محاسبه کرد.

مقایسه امتیاز با نقاط برش ASQ:SE-2 و تصمیم گیری برای کودک:

طبیعی (کمتر از)	منطقه پایش (بین)	نیازمند ارجاع (بیشتر از)	گروه سنی (ماه)
۳۰	۳۰-۳۵	۳۵	۲
۳۰	۳۰-۳۷.۵	۳۷.۵	۶
۴۰	۴۰-۴۲.۵	۴۲.۵	۱۲
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۱۸
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۲۴
۴۵	۴۵-۵۵	۵۵	۳۰
۶۰	۶۰-۶۵	۶۵	۳۶
۶۰	۶۰-۶۷.۵	۶۷.۵	۴۸
۶۰	۶۰-۷۰	۷۰	۶۰

نتیجه نرمال: اگر امتیاز کودک پایین تر از نقطه برش باشد، این نشان می دهد که تکامل هیجانی - اجتماعی کودک در زمان اندازه گیری، عادی است و در مسیر طبیعی قرار داد. مثال کودک ۶ ماهه ۲۹/۹ نرمال است

منطقه پایش: اگر امتیاز کودک در منطقه پایش قرار گرفته باشد، کودک باید مورد ارزیابی مجدد قرار گیرد.

نیازمند ارجاع: اگر امتیاز کودک بالا تر از نقطه برش باشد، کودک باید ارزیابی تکمیلی و تشخیصی به پزشک معین تکامل ارجاع گردد. (مثال برای کودک ۶ ماهه اگر امتیاز ۳۷/۶ باشد نیاز به ارجاع)

سوال هشتم:

- امتیاز ASQ:SE-2 کودک ۶ ماهه برابر ۱۲۰/۷۵ می باشد وضعیت سلامت هیجانی-اجتماعی کودک کدام و اقدام مناسب چیست؟

پاسخ سوال هفتم:

- امتیاز ASQ:SE-2 کودک ۶ ماهه برابر $120/75$ می باشد وضعیت سلامت هیجانی-اجتماعی کودک کدام و اقدام مناسب چیست؟

- منطقه پایش کودک ۶ ماهه برابر $30-37.5/5$ می باشد و امتیاز بدست آماده برابر $120/75$ که بیشتر از منطقه پایش است. بنابراین کودک نیازمند ارجاع و به پزشک معین تکامل ارجاع شود.

طبیعی (کمتر از)	منطقه پایش (بین)	نیازمند ارجاع (بیشتر از)	گروه سنی (ماه)
۳۰	۳۰-۳۵	۳۵	۲
۴۰	۴۰-۴۲.۵	۴۲.۵	۱۲
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۱۸
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۲۴
۴۵	۴۵-۵۵	۵۵	۳۰
۶۰	۶۰-۶۵	۶۵	۳۶
۶۰	۶۰-۶۷.۵	۶۷.۵	۴۸
۶۰	۶۰-۷۰	۷۰	۶۰

سوال نهم:

• امتیاز ASQ:SE-2 کودک ۴۸ ماهه برابر ۶۰ می باشد وضعیت سلامت هیجانی-اجتماعی کودک کدام و اقدام مناسب چیست؟

طبیعی (کمتر از)	منطقه پایش (بین)	نیازمند ارجاع (بیشتر از)	گروه سنی (ماه)
۳۰	۳۰-۳۵	۳۵	۲
۳۰	۳۰-۳۷.۵	۳۷.۵	۶
۴۰	۴۰-۴۲.۵	۴۲.۵	۱۲
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۱۸
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۲۴
۴۵	۴۵-۵۵	۵۵	۳۰
۶۰	۶۰-۶۵	۶۵	۳۶
۶۰	۶۰-۶۷.۵	۶۷.۵	۴۸
۶۰	۶۰-۷۰	۷۰	۶۰

پاسخ سوال نهم:

- امتیاز ASQ:SE-2 کودک ۴۸ ماهه برابر ۶۰ می باشد و وضعیت سلامت هیجانی-اجتماعی کودک کدام و اقدام مناسب چیست؟
- منطقه پایش کودک ۴۸ ماهه برابر ۵۷/۵-۶۰ می باشد و چون امتیاز بدست آماده برابر ۶۰ است و در منطقه پایش قرار دارد، بنابراین کودک نیازمند پیگیری بعد از ۲ هفته جهت اطمینان از آموزش ها و ۲ ماه بعد برای تکمیل مجدد پرسشنامه همین سن می باشد.

طبیعی (کمتر از)	منطقه پایش (بین)	نیازمند ارجاع (بیشتر از)	گروه سنی (ماه)
۳۰	۳۰-۳۵	۳۵	۲
۳۰	۳۰-۳۷.۵	۳۷.۵	۶
۴۰	۴۰-۴۲.۵	۴۲.۵	۱۲
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۱۸
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۲۴
۴۵	۴۵-۵۵	۵۵	۳۰
۶۰	۶۰-۶۵	۶۵	۳۶
۶۰	۶۰-۶۷.۵	۶۷.۵	۴۸
۶۰	۶۰-۷۰	۷۰	۶۰

سوال دهم:

• امتیاز ASQ:SE-2 کودک ۲۴ ماهه برابر ۵۴/۹ می باشد وضعیت سلامت هیجانی-اجتماعی کودک کدام و اقدام مناسب چیست؟

طبیعی (کمتر از)	منطقه پایش (بین)	نیازمند ارجاع (بیشتر از)	گروه سنی (ماه)
۳۰	۳۰-۳۵	۳۵	۲
۳۰	۳۰-۳۷.۵	۳۷.۵	۶
۴۰	۴۰-۴۲.۵	۴۲.۵	۱۲
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۱۸
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۲۴
۴۵	۴۵-۵۵	۵۵	۳۰
۶۰	۶۰-۶۵	۶۵	۳۶
۶۰	۶۰-۶۷.۵	۶۷.۵	۴۸
۶۰	۶۰-۷۰	۷۰	۶۰

پاسخ سوال دهم:

- امتیاز ASQ:SE-2 کودک ۲۴ ماهه برابر $54/9$ می باشد وضعیت سلامت هیجانی-اجتماعی کودک کدام و اقدام مناسب چیست؟
- منطقه پایش کودک ۲۴ ماهه برابر $55-60$ می باشد و چون امتیاز بدست آماده برابر $54/9$ است و طبق دستورالعمل، وضعیت سلامت هیجانی-اجتماعی کودک با امتیاز کمتر از منطقه پایش نرمال می باشد. بنابراین وضعیت هیجانی-اجتماعی کودک نرمال است.

طبیعی (کمتر از)	منطقه پایش (بین)	نیازمند ارجاع (بیشتر از)	گروه سنی (ماه)
۳۰	۳۰-۳۵	۳۵	۲
۳۰	۳۰-۳۷.۵	۳۷.۵	۶
۴۰	۴۰-۴۲.۵	۴۲.۵	۱۲
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۱۸
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۲۴
۴۵	۴۵-۵۵	۵۵	۳۰
۶۰	۶۰-۶۵	۶۵	۳۶
۶۰	۶۰-۶۷.۵	۶۷.۵	۴۸
۶۰	۶۰-۷۰	۷۰	۶۰

مقایسه امتیاز با نقاط برش ASQ:SE-2 و تصمیم گیری برای کودک:

- نکته: چنانچه امتیاز در منطقه طبیعی یا در منطقه پایش قرار گیرد اما والدین در مورد هر یک از سوالات پرسشنامه یا در پاسخ به سوالات کلی آخر پرسشنامه، ابراز نگرانی کرده باشند. نتایج را با پزشک مرکز در میان بگذارید.

کلیات

از فضای خالی زیر هر سوال برای نوشتن پاسخ و نظرات خود استفاده کنید.

۲۴. آیا درباره خوردن یا خوابیدن فرزندتان نگرانی مارید؟ اگر پاسخ «بله» را انتخاب کردید، لطفاً توضیح دهید.

۲۵. آیا چیزی درباره کودکتان شما نگران می‌کند؟ اگر پاسخ «بله» را انتخاب کردید، لطفاً توضیح دهید.

۲۶. از چه چیز فرزندتان لذت می‌برید؟

امتیاز	اگر در مورد این رفتار کودکتان نگرانید، علامت بزنید	به ندرت یا هرگز	گاهی	همیشه	سؤالات
	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				۱. وقتی کودکتان ناآرام و آشفته است، آیا ظرف نیم ساعت آرام می‌شود؟
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				۲. آیا کودکتان به شما و سایر اعضای خانواده لبخند می‌زند؟

مقایسه امتیاز با نقاط برش ASQ:SE-2 و تصمیم گیری برای کودک:

طبيعي (کمتر از)	منطقه پایش (بین)	نیازمند ارجاع (بیشتر از)	گروه سنی (ماه)
۳۰	۳۰-۳۵	۳۵	۲
۳۰	۳۰-۳۷.۵	۳۷.۵	۶
۴۰	۴۰-۴۲.۵	۴۲.۵	۱۲
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۱۸
۵۵	۵۵-۶۰	۶۰	۲۴
۴۵	۴۵-۵۵	۵۵	۳۰
۶۰	۶۰-۶۵	۶۵	۳۶
۶۰	۶۰-۶۷.۵	۶۷.۵	۴۸
۶۰	۶۰-۷۰	۷۰	۶۰

- نکته:

توجه داشته باشید که از سن ۱۲ ماهگی به بعد به طور نرمال امتیاز دختر ها در ASQ:SE-2 به طور معنی داری از امتیاز پسرها پایین تر قرا می گیرد.(یعنی دختر ها در وضعیت تکاملی اجتماعی - هیجانی بهتری قرار دارند) لذا زمانی که امتیاز دختر ها در منطقه پایش قرار گیرد، جای نگرانی بیشتری دارد و نیاز به توجه ویژه وجود خواهد داشت.

تعیین نوع اقدام بر اساس نتیجه پرسشنامه ASQ:SE-2

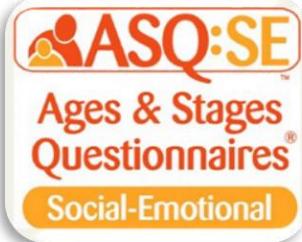
اقدام مناسب	وضعیت کودک بر حسب نقاط برش
فعالیت ها و بازهای تکاملی متناسب با سن کودک «بروشورهای آموزشی فعالیت هایی برای ارتقای تکامل کودک» به والدین ارائه شود	کودکانی که امتیازشان در منطقه نرمال یا طبیعی قرار داد
۱- فعالیت ها و بازهای تکاملی «بروشورهای آموزشی فعالیت هایی برای ارتقای تکامل کودک» به والدین ارائه شود و پس از <u>۲ هفته</u> بررسی کنید که فعالیت ها و باز ها را به درستی انجام بددهد. ۲- مجدداً بعد از <u>۲ ماه</u> غربالگری با استفاده از همان پرسشنامه تکرار گردد.	۱- کودکانی که امتیازشان در <u>منطقه پایش</u> قرار دارد. ۲- کودکانی که در منطقه طبیعی قرار دارند ولی والدین شان در بخش <u>کلیات</u> پرسشنامه ابراز نگرانی کرده اند
به پزشک معین تکامل ارجاع دهید	در صورتی که غربالگری مجدد اجتماعی - هیجانی یا غربالگری عمومی نگران کننده بود
برای ارزیابی تکمیلی و تشخیصی به پزشک معین تکامل ارجاع گردد.	کودکانی که امتیازشان در <u>منطقه نیازمند ارجاع</u> قرار دارد

توصیه هایی برای مواردی که نتایج غربالگری نیاز به ارجاع جهت ارزیابی تکمیلی و تخصصی نشان دهد:

رعایت موارد زیر می تواند به پیشبرد بهتر این گفتگو کمک کند:

- هر چه زودتر، اطلاعات مربوط به غربالگری را در اختیار والدین قرار دهید.
- به والدین اطمینان دهید که گفتگوی شما با آن ها محترمانه باقی خواهد ماند.
- سعی کنید به خوبی متوجه شوند که غربالگری، تشخیص قطعی نیست و صرفاً نیاز به بررسی های تکمیلی را مطرح می سازد.
- آن بخشی از نتایج که نقاط قوت کودک را نشان داده است، را برای والدین مرور کنید و بر نقاط قوت کودک تأکید کنید.
- از بیان کلماتی چون تست، آزمون، نرمال، طبیعی، غیرنرمال وغیر طبیعی خودداری کنید. به جای آن ها از عباراتی مثل بالاتر از نقطه برش، حول و حوش و نزدیک به نقطه برش، و پایین تر از نقطه برش استفاده کنید.
- در مورد وجود فرصت های مساعد برای تمرین کودک، تاریخچه سلامتی کودک و عوامل فرهنگی یا محیطی که ممکن است بر نتایج اثر گذاشته باشد، با والدین گفتگو کنید.

ASQ:SE-2



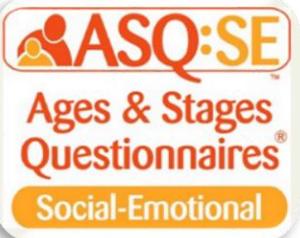
- حیطه:
 - هیجانی- اجتماعی:
 - خود تنظیمی
 - پیروی
 - عملکرد تطبیقی
 - استقلال
 - خلق
 - ارتباطات اجتماعی
 - تعامل با دیگران
- ۹ پرسشنامه برای سنین:
 - ۰، ۲، ۶، ۱۲، ۱۸، ۲۴، ۳۰، ۳۶، ۴۸ و ۶۰ ماهگی
- هر پرسشنامه دارای ۱۹ تا ۳۶ سوال + سوال های باز انتهای پرسشنامه

ASQ-3



- حیطه های:
 - برقراری ارتباط
 - حرکات درشت
 - حرکات ظریف
 - حل مسئله
 - شخصی اجتماعی
- ۲۱ پرسشنامه برای سنین:
 - ۰، ۲، ۴، ۶، ۧ، ۱۰، ۱۲، ۱۴، ۱۶، ۱۸، ۲۰، ۲۲، ۲۴، ۲۶، ۲۷، ۳۰، ۳۳، ۴۲ و ۵۴ ماهگی
- هر حیطه ۶ سوال در مجموع هر پرسشنامه دارای ۳۰ سوال + سوال های باز انتهای پرسشنامه

امتیاز دهی به پرسشنامه ASQ:SE-2



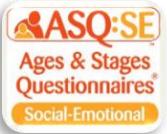
- پرسشنامه باطل است و امتیاز آن قابل محاسبه نیست
- ۴ سوال یا بیشتر بی پاسخ
- میانگین نمره سوالات پاسخ داده شده برای هر یک از سوالات پاسخ داده نشده گذاشته شود
- ۳ سوال بی پاسخ
- نیاز به کار خاصی نیست مقایسه امتیاز دریافتی با نقطه برش
- ۱ یا ۲ سوال بی پاسخ
- به ندرت یا هرگز = ۰ = X یا Z = ۱۰ یا ۰
- اغلب یا همیشه = ۱۰ = X یا Z = ۰ یا V = ۵ = ۰
- نگرانی درمورد این رفتار = ۵ = V
- گاهی = ۵ = V

امتیاز دهی به پرسشنامه ASQ-3



- ۳ سوال بی پاسخ یا بیشتر امتیاز آن حیطه تکاملی قابل محاسبه نیست
- میانگین نمره سوالات پاسخ داده شده برای هر یک از سوالات پاسخ داده نشده گذاشته شود
- ۱ یا ۲ سوال بی پاسخ
- هنوز نه = ۰
- گاهی = ۵
- بلی = ۱۰

ASQ:SE-2



- امتیاز بالاتر از نقطه برش: **نیازمند ارجاع**
- امتیاز در منطقه پایش:
- ارائه بروشورهای ASQ مناسب سن کودک و توضیح در مورد چگونگی استفاده از آن ها
- **پیگیری ۲ هفته بعد** برای اطمینان از نحوه درست انجام این فعالیت ها و بازی ها
- **طی ۲ ماه آینده** تکمیل پرسشنامه همان سن مراجعه اول اگر مجددا در منطقه پایش باشد یا امتیاز کودک بالاتر از نقطه برش باشد کودک ارجاع شود
- امتیاز کمتر از نقطه برش:
- تکامل تا این زمان **طبیعی**
- ارائه بروشورهای ASQ مناسب سن کودک و توضیح در مورد چگونگی استفاده از آن ها
- ارزیابی تکامل در مراقبت دوره ای بعدی
- ابراز نگرانی والدین در مورد سوالات کلی آخر پرسشنامه: **نیازمند ارجاع به پزشک مرکز و سپس مطابق منطقه پایش**

ASQ-3

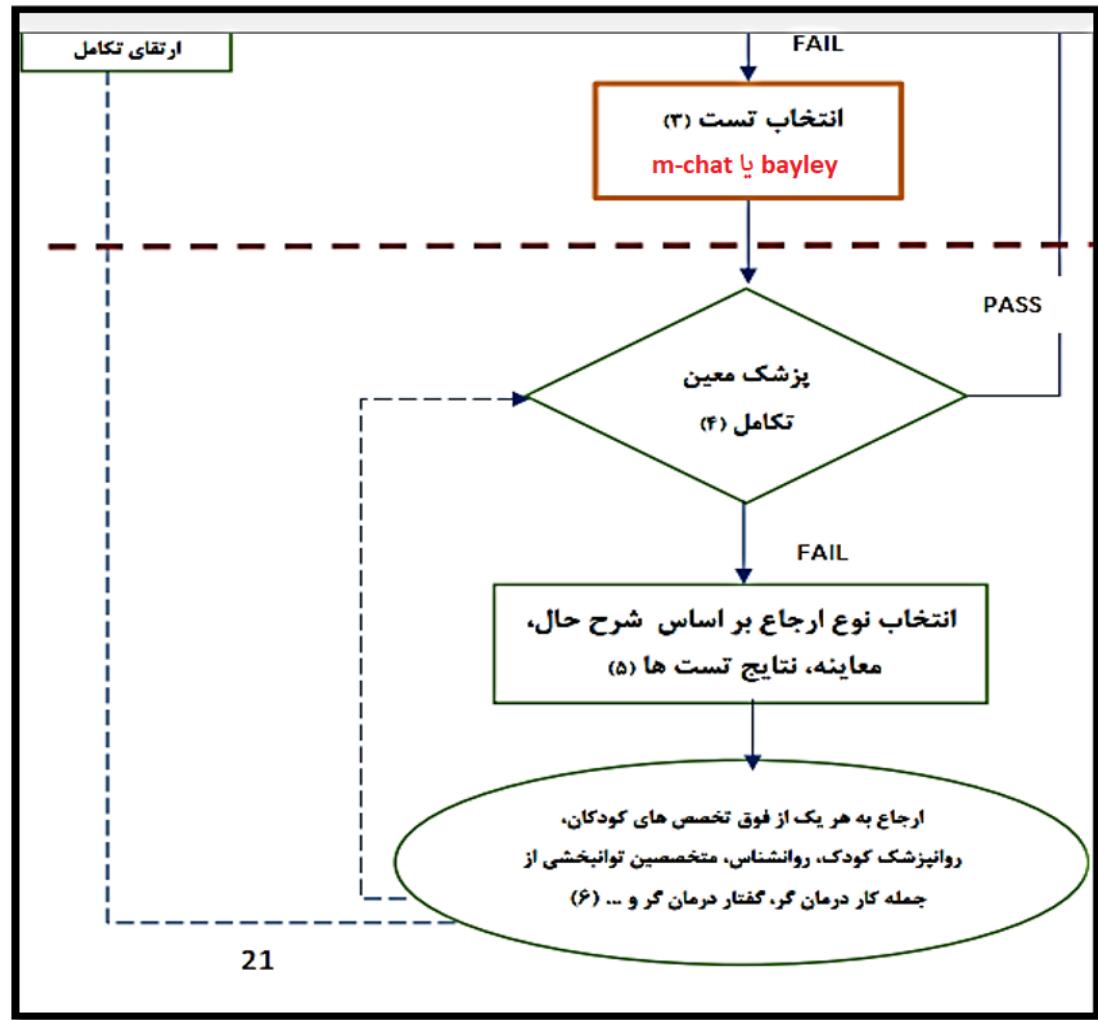
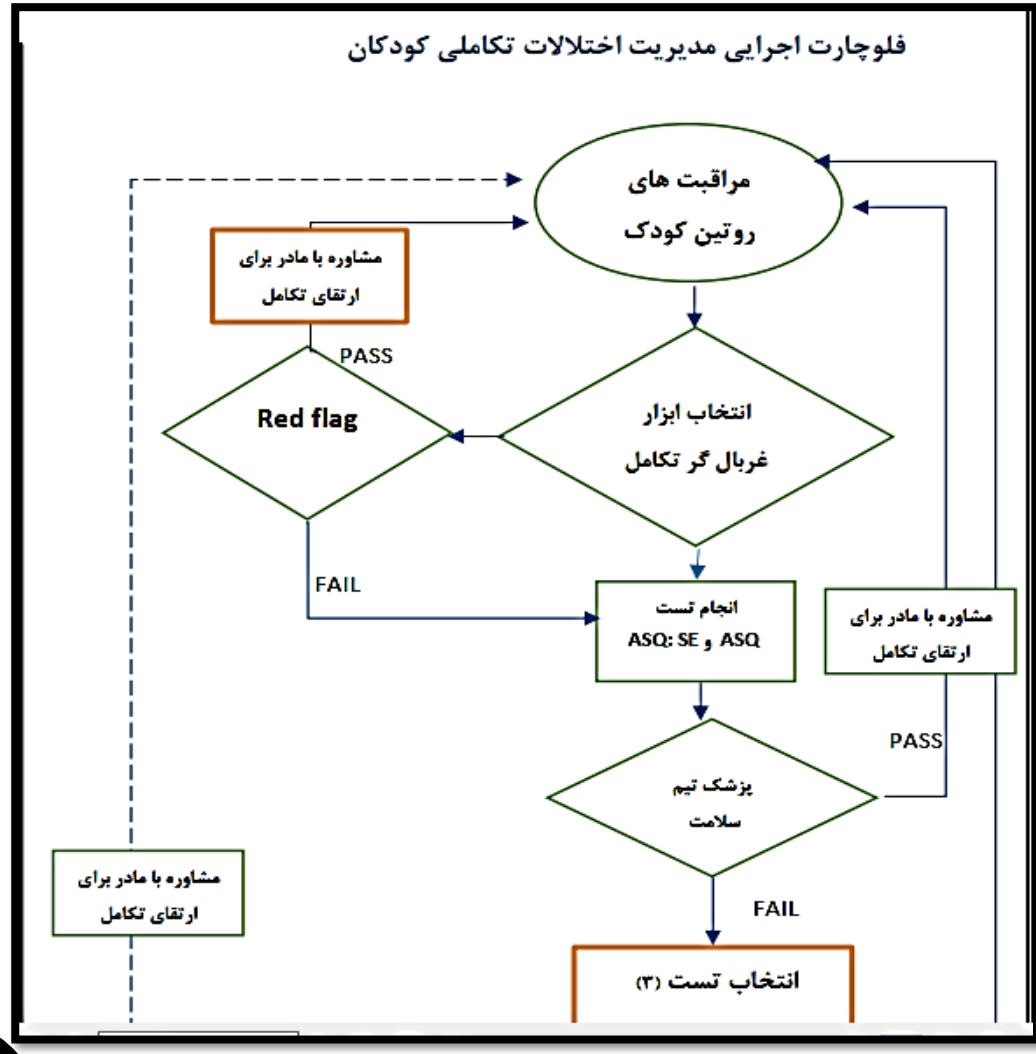


- امتیاز بالاتر از نقطه برش:
- تکامل تا این زمان **طبیعی**
- ارائه بروشورهای ASQ مناسب سن کودک و توضیح در مورد چگونگی استفاده از آن ها
- ارزیابی تکامل در مراقبت دوره ای بعدی
- امتیاز در منطقه پایش:
- ارائه بروشورهای ASQ مناسب سن کودک و توضیح در مورد چگونگی استفاده از آن ها
- **پیگیری ۲ هفته بعد** برای اطمینان از نحوه درست انجام این فعالیت ها و بازی ها
- **۲ هفته بعدتر** تکمیل پرسشنامه همان سن مراجعه اول اگر مجددا در منطقه پایش باشد یا امتیاز کودک کمتر از نقطه برش باشد کودک ارجاع شود
- امتیاز کمتر از نقطه برش:
- **نیازمند ارجاع**
- ابراز نگرانی والدین در مورد سوالات کلی آخر پرسشنامه: **نیازمند ارجاع**

تست غربالگری تکامل ASQ:SE-2 و ASQ-3 در مراقبت های دوره ای کودک سالم به شرح ذیل انجام می شود:

- ۱- **کودکان ترم:** برای همه کودکان ترم که جهت مراقبت های روتین کودک سالم در سنین ۶، ۱۲، ۲۴ و ۳۶ و ۶۰ ماهگی مراجعه می کنند هر دو پرسشنامه تکمیل گردد.
- ۲- **کودکانی که نارس بدنیا آمده اند:** برای تمام کودکان با سن تولد کمتر از ۳۷ هفته که جهت مراقبت های روتین کودک سالم در سنین ۲، ۶، ۹، ۱۲، ۱۸، ۳۶، ۲۴، ۴۸ و ۶۰ ماهگی
- ۳- کودکان ترم که در مراقبت های دوره ای کودک سالم طبق ارزیابی تکامل (Red flag) در سنین ۲، ۹، ۱۸ و ۴۸ ماهگی در طبقه بندی "**نیازمند بررسی بیشتر از نظر تکامل**" قرار می گیرند.

فلوچارت اجرایی مدیریت اختلالات تکاملی کودکان



نکته:

با توجه به دستورالعمل، گروه سنی مناسب برای انجام تست bayley از ۱ تا ۴۲ ماه و m-chat از ۳۰ ماه و بیشتر می باشد. بنابراین طبق فلوچارت اگر نتیجه غربالگری ASQ:SE-2 یا ASQ-3 نیازمند ارجاع باشد ضروری است قبل از ارجاع به پزشک معین تکامل ، تست bayley و m-chat برای کودک به صورت زیر انجام شود :

- کودکان گروه سنی ۱ تا ۳۰ ماه : تست bayley

- کودکان گروه سنی ۳۰ تا ۴۲ ماه و ۱۵ روز : تست m-chat و bayley

- کودکان گروه سنی بیشتر از ۴۲ ماه و ۱۵ روز: تست M-chat

