



NANCY BARGMANN
DIRECTOR



GAVIN NEWSOM
GOVERNOR

29 مارس 2024

به: مدیران اجرایی مراکز منطقه‌ای

موضوع: فن آوری کمکی (AT) در شروع زود هنگام

بخش خدمات رشدی (بخش) این نامه را برای ارائه راهنمایی به مراکز منطقه‌ای در تسهیل دسترسی به فناوری کمکی مطابق با طرح خدمات خانواده فردی کودک (IFSP) صادر می‌کند. این راهنمایی برای همه کودکان زیر 36 ماه اعمال می‌شود که خدمات مرکز منطقه‌ای را دریافت می‌کنند.

پیشینه

در 22 ژانویه 2024، وزارت آموزش ایالات متحده، دفتر برنامه‌های آموزش ویژه، [راهنمایی](#) را در حمایت از کودکان صادر کرد که به تجهیزات و خدمات فناوری کمکی (AT) برای دسترسی معنادار به و مشارکت در آموزش نیاز دارند. این راهنما برای کودکانی اعمال می‌شود که از طریق بخش C قانون آموزش افراد دارای ناتوانی (IDEA)، یا شروع زود هنگام در کالیفرنیا، دارای IFSP هستند.

[مقررات کالیفرنیا](#) می‌گوید «رشد ارتباطات به معنای کسب مهارت‌های زبانی و/یا دریافتی است که شامل درک و/یا استفاده از موارد زیر می‌شود: ژست‌ها، حالات چهره، گفتارخوانی، زبان اشاره، حالت‌های بدن و تماس صوتی و بصری با شخص دیگر». مطابق با الزامات فدرال، فناوری کمکی یک سرویس مداخله زود هنگام است که در [آیین نامه مقررات کالیفرنیا \(CCR\)، عنوان 17، بخش 52000 \(b\) \(5-6\) تعریف شده است](#).

دستگاه فناوری کمکی

بر اساس CCR، عنوان 17، بخش 52000 (b) (5) و CFR عنوان 34، بخش 303.13 (i) (1) (b) دستگاه فناوری کمکی عبارت است از «هر آیتم، قطعه، تجهیزات، یا سیستم محصول، خواه به صورت تجاری از قفسه به دست آمده، اصلاح شده یا سفارشی شده، که برای افزایش، نگهداری یا بهبود قابلیت‌های عملکردی یک نوزاد یا کودک نوپا دارای ناتوانی استفاده می‌شود. این اصطلاح شامل یک دستگاه پزشکی که از طریق جراحی کاشته می‌شود، از جمله کاشت حلزون، یا بهینه سازی (مثلاً نقشه برداری)، نگهداری یا جایگزینی آن دستگاه نمی‌شود.

خدمات فناوری کمکی

[مقررات کالیفرنیا](#) و [مقررات فدرال](#) خدمات فناوری کمکی را اینگونه تعریف می‌کنند: «هر خدماتی که مستقیماً به نوزاد یا کودک نوپا دارای ناتوانی در انتخاب، خرید یا استفاده از یک دستگاه فناوری کمکی کمک می‌کند.

در زیر نمونه‌هایی از دستگاه‌های AT برای افراد دارای ناتوانی‌های مختلف، همانطور که در راهنمای اخیر فدرال مشخص شده است، آورده شده است.

1. نرم افزار تبدیل متن به گفتار برای گوش دادن به مطالب دیجیتال.
2. وسایل ارتباطی تقویتی و جایگزین برای کمک به کودکان دارای ناتوانی برای برقراری ارتباط با خانواده و همسالان خود. این نه تنها به توسعه مهارت‌های ارتباطی کمک می‌کند، بلکه به بهبود عزت نفس و اعتماد به نفس آنها کمک می‌کند، که می‌تواند تأثیر مثبتی بر رفاه کلی آنها داشته باشد؛ و
3. برنامه‌های بصری و تایمرهای بصری برای درک بهتر روال روزانه و گذر زمان. این دستگاه‌های AT به کودکان دارای ناتوانی اجازه می‌دهد تا به موقع در فعالیت‌های روزانه شرکت کنند و آنچه از آنها انتظار می‌رود را درک کنند.

تأمین مالی برای فناوری کمکی

هنگامی که یک ارزیابی جامع و چند رشته‌ای (همانطور که در عنوان 34، بخش CFR 303.321 تعریف شده است) مشخص می‌کند که یک نوزاد یا کودک نوپا در رشد ارتباطات تأخیر دارد، تیم IFSP تشویق می‌شود تا در توسعه IFSP ارزیابی دستگاه‌ها و خدمات AT را بگنجانند که ممکن است نیازهای ارتباطی کودک را برطرف کند. برای تسهیل دسترسی به فناوری کمکی، به‌ویژه دستگاه‌ها و خدمات ارتباطی قوی، مراکز منطقه‌ای ممکن است از کمک‌های ارتباطی (کد سرویس 112) در خرید فناوری کمکی استفاده کنند.

اگر سؤالی در مورد این نامه دارید، لطفاً به earlystart@dds.ca.gov ایمیل بزنید.

با احترام

اصل امضا شده توسط:

MARICRIS ACON

معاون مدیر

Children, Adolescents, and Young Adult Services Division

رونوشت: مدیران مرکز منطقه‌ای

مدیران خدمات مصرف‌کننده مرکز منطقه‌ای

مدیران خدمات اجتماعی مرکز منطقه‌ای

Amy Westling, Association of Regional Center Agencies

Nancy Bargmann, Department of Developmental Services

Brian Winfield, Department of Developmental Services

Carla Castañeda, Department of Developmental Services

Ernie Cruz, Department of Developmental Services

Erin Paulsen-Brady, Department of Developmental Services