

EDUCAÇÃO INCLUSIVA



**AUTISMO** 

# MATERIAL DE APOIO

Aula 2



RHEMA Educação 😘

#### O que são **COMORBIDADES?**





comorbidade é a existência de duas ou mais patologias no mesmo indivíduo. Ao mesmo tempo, essas patologias, elas não necessariamente têm correlação uma com a outra.

A Associação Americana de Psiquiatria aponta setenta por cento das crianças com AutismoTEA hoje no mundo apresentam pelo menos uma comorbidade, de trinta a quarenta por cento delas apresentam ou mais duas comorbidades.

A junção desses transtornos pode trazer novas dificuldades pro contexto da criança com TEA ou mesmo acentuar dificuldades que o próprio já traz no percurso do transtorno.











#### Quais são as SEMANA DA **EDUCAÇÃO INCLUSIVA** COMORBIDADES **AUTISMO** mais comuns de encontrarmos no TRANSTORNO DO ESPECTRO **AUTISTA?**

Como dito anteriormente, comorbidade é a junção de duas patologias que não necessariamente tem correlação, ou seja, qualquer transtorno pode se juntar com o TEA. Não tem uma regra, porém na literatura científica e nos manuais de diagnósticos, além da nossa prática clínica.













#### **Transtornos** SEMANA DA EDUCAÇÃO INCLUSIVA recorrentes de AUTISMO observarmos acontecendo junto com o AutismoTEA:

- Transtorno do déficit de atenção com hiperatividade - TDAH
- Transtorno do desenvolvimento intelectual
- Transtorno opositor desafiador TOD
- Transtorno do desenvolvimento da coordenação
- Transtornos de fala
- Transtorno de aprendizagem
- Transtorno de ansiedade
- Transtornos depressivos
- Distúrbios gastrointestinais
- Distúrbios do sono
- Transtorno obsessivo compulsivo
- Transtorno afetivo
- Transtorno bipolar













O TDAH é um transtorno que faz parte do grupo dos transtornos do Neurodesenvolvimento, assim como o TEA, ou seja, surgem na infância e tem uma base neurobiológica.

Ele possui algumas características importantes pra gente pensar como por exemplo sinais que são latentes na patologia:

Déficit de atenção;

Hiperatividade;

Impulsividade;

Oscilação maior na maneira como eles processam as emoções, sentem de maneira um pouco mais intensa, algumas emoções e numa frequente numa constante, muito mais alta;

Dificuldade com a função executiva, especialmente controle inibitório e memória operacional.





#### **Outros sinais centrais EDUCAÇÃO INCLUSIVA** que nós podemos ver no TDAH são relacionados aos subtipos, que são eles:

Subtipo predominantemente desatento, quando nós vemos muitos sinais de desatenção e poucos sinais de hiperatividade ou impulsividade.

Subtipo hiperativo, muitas características de hiperatividade e impulsividade e poucas características para desatenção.

Subtipo misto, tem características tanto de hiperatividade quanto de impulsividade e elas ficam marcantes, se equilibrando.













Esses subtipos podem aparecer junto com o TEA, sendo bem importante nós estarmos atentos pois várias características do TDAH se parece com o TEA, como por exemplo, ambos possuem controle de comprometimentos na função executiva.





O TDAH tem um comprometimento no controle inibitório, na memória operacional, já o TEA na flexibilidade cognitiva, que são a base para sustentar todas as outras funções executivas.













Outra característica muito marcante é que essas crianças, de acordo com diversas pesquisas, apresentam irritabilidade, raiva e problemas de comportamento numa constante muito maior do que crianças neurotípicas. Eles têm mais dificuldade para processar suas emoções, sentimentos e lidar com eles.

Além disso, a hiperatividade do TDAH pode ser muito similar à inquietação que muitas crianças com TEA tem, por isso é importante conhecer o transtorno, fazer o diagnóstico correto pra saber se o TDAH e o TEA são uma comorbidade naquele indivíduo ou se é o que nós chamamos de diagnóstico diferencial, parece um, mas na verdade é outro. Outra coisa que é bem comum de verificarmos nesses dois transtornos é a existência de atrasos na linguagem.







Outro transtorno que pode vir associado junto com o TDAH ou TEA é o Transtorno Opositor Desafiador, ele é marcado por uma característica de um déficit no controle do comportamento, do autocontrole do comportamento e do autocontrole das emoções.















"Algumas pesquisas, inclusive, sugerem que o tote acontece junto com o TDAH em cinquenta por cento dos casos."

O TOD é um padrão de comportamento que é definido por um por comportamentos frequentemente e de forma insistentemente com características relacionadas ao seu humor, de ser irritável, de uma índole vingativa e de comportamento inapropriado, negativista desobediente em relação a figuras de autoridade e voz de comando.

Um outro ponto de alerta é que o TOD ele não necessariamente precisa aparecer em todos os ambientes, uma característica importante que é pontuada pelo manual da Associação Americana de Psiquiatria é que as crianças com TOD podem ser TOD em apenas um ambiente.











- Quando ela é TOD em um único lugar ela é classificada como TOD leve.
- Se ela tem TOD em dois ou mais dois ambientes classificamos ela como um TOD moderado.
- Se ela tem TOD em três ou mais ambientes categoriza-se como um TOD grave.

A intensidade do transtorno pode variar de acordo com as experiências e o que acontece na vida da criança.















Quando o TOD acontece junto com o TEA, essa criança acaba tendo mais dificuldade para se concentrar nas tarefas, e se o TOD tiver associado com o TEA e TDAH, essa dificuldade fica muito mais acentuada, assim como fica muito maior para que a criança criança consiga controlar os seus impulsos e os seus comportamentos.













Hiperatividade, impaciência, instabilidade no humor, um impulso, muito impulsividade, muito alta, um baixo nível de tolerância e dificuldade com limites estão presentes no TDAH de alguma maneira, só que de forma menos intensa e podem se confundir com o TOD onde vão estar de forma muito mais acentuada quando estão ligados os três transtornos.

"São transtornos que se parecem muito em diversos aspectos."













Outro transtorno que acontece bastante em associação com o TEA é o TOC, Transtorno Obsessivo Compulsivo, uma pessoa que tem uma obsessão, ou seja, pensamentos recorrentes ou imagens recorrentes que passam pelo cérebro e pela psique dessa pessoa e pra fugir desses pensamentos obsessivos, eles precisam realizar determinadas ações, que nós chamamos de compulsões.







Existem vários sintomas que são similares aos de TOC e TEA que se sobrepõem, como por exemplo, os comportamentos repetitivos, a estereotipia. E isso pode fazer com que a gente confunda os transtornos ou com que a gente diagnostique um e o outro acabe ficando oculto.

#### **Ansiedade**

Outros transtornos que podem surgir juntos são os transtornos de ansiedade, e aqui nós temos diversos, como as fobias específicas, medo de altura, medo de aranha, medo de sair em público, medo de lugares fechados.







Temos o transtorno de ansiedade generalizado quando a pessoa tem ansiedade de forma global. E temos crises de pânico, síndrome do pânico ou transtorno do pânico, que é quando a pessoa tem rompantes de ansiedade, em que ela tem a sensação de que vai morrer também.

É importante entendermos e estudar esses transtornos, para que a gente saiba atuar e intervir junto à criança com o Transtorno **Espectro Autista.** 











### **Epilepsia**

Outra comorbidade muito comum e que sai da esfera dos transtornos é a epilepsia, temos diversos casos de epilepsia que acontecem junto ao Autismo e é importante nós conhecermos para poder atuar, porque as crises epilépticas precisam da nossa atenção e precisam do nosso cuidado.

O que acontece muito com a criança com TEA são distúrbios do sono, por exemplo, a criança tem dificuldade para dormir, terror noturno e acorda muito durante a noite. Temos também diversos distúrbios gastrointestinais que podem acometer a criança com TEA.





# Diagnóstico e tratamento



Por conta desses motivos é tão importante entender os transtornos e a importância do diagnóstico, para que nós saibamos se a criança tem só AutismoTEA ou se ela tem algum outro transtorno junto.

Muitos desses transtornos têm sintomas em comum, e isso muitas vezes, pode fazer com que não identifiquemos o TEA e o outro transtorno, ou seja, que ele fique escondido, em segundo plano. Sendo assim o tratamento que podia ser com potencial muito alto e extremamente potencializador pro desenvolvimento dessa criança acaba ficando um pouco além do necessário e muitos pontos de desenvolvimento dessa criança que poderiam ser alcançados acabam ficando abaixo do esperado.







Com isso vemos a importância de estudarmos sobre as comorbidades que estão associadas ao TEA, que são várias e somente estudando vamos ter uma noção geral para atender e trabalhar com cada criança, com a qual nós lidamos no nosso dia-a-dia de forma ampla e assertiva.

















# EDUCAÇÃO INCLUSIVA



**AUTISMO** 

# GOSTOU DO CONTEÚDO?

# Compartilhe!

Siga nossas redes sociais













Se você enfrenta desafios diários ao ensinar alunos com Transtorno do Espectro Autista (TEA), se sente perdido ao lidar com a comunicação desses alunos e procura estratégias eficazes de intervenção e estimulação, conheça o

# PROGRAMA EducateA

COMO INCLUIR O ALUNO COM TEA EM SALA DE AULA

CONHECER AGORA

