

# Toothless Plastic Ban: 84% of Sites Still Using Single-Use Plastics



As a significant move to protect the environment and develop sustainably, India's introduction of a ban on single-use plastics was one of the first steps. But as recent observations indicate, the situation is even worse, with almost 84 per cent of the surveyed locations in four cities continuing to use the outlawed plastic products. This also points to implementation loopholes, ignorance, and on-the-ground implementation problems. Even with the obvious regulations and laws, the problem of using single-use plastic still devastates ecosystems, contaminates waters, and adds to the urban garbage issues, which casts significant doubts on the efficiency of the ban.

## Single-Use Plastic Ban in India: Challenges, Violations & Ground Reality

- Ban of single use plastic was poorly enforced, with nearly 84% of the sites surveyed identified as violating the rule.
- It is because of convenience and affordability that many businesses are still using plastic bags, cutlery, and packaging.
- The absence of stringent monitoring systems leads to high non-adherence in the cities.
- Small vendors and local businesses are not that aware.
- Substitutes such as paper or biodegradable products are usually costly.
- This varies in the application of different states and cities, which influences effectiveness.
- Cities produce volumes of plastic waste every day, worsening the situation.

## Current Affairs Capsule for 27 March 2026

### (CLASS24)

- The fear of violations is lessened due to insignificant punishment and lack of subsequent action.
- Consumers are also playing their part by remaining in demand for plastic products.
- The infrastructure in most of the regions is undeveloped in terms of recycling.
- The informal waste management systems find it difficult to deal with plastic waste material.
- Rivers, soil, and the marine ecosystem are the worst affected by plastic pollution.
- Wildlife are also becoming victims in consuming the plastic waste.
- There are government efforts that are not well-grounded.
- The manpower and resources are usually limited in the enforcement agencies.
- Essentially, bulk producers and manufacturers are not deemed responsible at all times.
- The behavioral change and community engagement are still among the pressing issues.
- There is a need for more stringent penalties and policy implementation.
- Sustainable alternative promotion should have increased support and encouragement.
- In general, the statistics indicate the necessity to enhance the enforcement of the plastic ban in India.

### PYQs on Plastic and Pollution

Exam	Year	Question	Options	Answer
UPSC Prelims	2019	Which of the following are the sources of microplastics?	(A) Cosmetic products (B) Synthetic textiles (C) Plastic debris (D) All of the above	<b>D) All of the above</b>
UPSC Prelims	2020	Which of the following can be harmful due to microplastics?	(A) Marine life (B) Human health (C) Soil quality (D) All of the above	<b>D) All of the above</b>
UPSC Prelims	2021	What is the main objective of banning single-use plastics?	(A) Reduce pollution (B) Increase production (C) Boost plastic industry (D) None	<b>A) Reduce pollution</b>
UPSC Prelims	2022	Which of the following is biodegradable?	(A) Plastic (B) Glass (C) Paper (D) Metal	<b>C) Paper</b>
SSC CGL	2018	Which type of plastic cannot be recycled easily?	(A) Thermoplastics (B) Thermosetting plastics (C) PVC (D) Nylon	<b>B) Thermosetting plastics</b>

## Current Affairs Capsule for 27 March 2026

### (CLASS24)

SSC CGL	2019	Which gas is released when plastic is burned?	(A) Oxygen (B) Carbon Monoxide (C) Nitrogen (D) Helium	<b>B) Carbon Monoxide</b>
SSC CHSL	2020	Which of the following is a major environmental issue caused by plastic?	(A) Soil erosion (B) Water pollution (C) Air pressure (D) Ozone formation	<b>B) Water pollution</b>
SSC CHSL	2021	Polythene is made from which substance?	(A) Ethylene (B) Methane (C) Propane (D) Butane	<b>A) Ethylene</b>
RPSC RAS Prelims	2017	Which of the following is the major cause of plastic pollution in Rajasthan?	(A) Industrial waste (B) Domestic waste (C) Agricultural waste (D) Mining	<b>B) Domestic waste</b>
RPSC RAS Prelims	2020	Which initiative is related to plastic waste management?	(A) Swachh Bharat Mission (B) Make in India (C) Digital India (D) Skill India	<b>A) Swachh Bharat Mission</b>
UPSC Prelims	2018	Which of the following materials takes the longest time to decompose?	(A) Paper (B) Plastic (C) Cotton (D) Wood	<b>B) Plastic</b>
SSC CGL	2022	Which of the following is a biodegradable waste?	(A) Plastic bottle (B) Polythene (C) Vegetable waste (D) Glass	<b>C) Vegetable waste</b>

### Conclusion - Toothless Plastic Ban

The plastic toothless ban points out a serious lack of policy implementation in India. The violation has been high because of weak enforcement, ignorance, and limited options despite high police regulations. The ban requires better implementation by monitoring, increasing penalties, and infrastructure in case of sustainable alternatives. There will also be the involvement of the population and behaviour change. Enhancing accountability on all levels can turn the plastic ban into an image rather than a mere policy into a solution that would make a significant difference in environmental policies.

# NMC Declares Stem Cell Therapy for Autism Illegal – Key Advisory Explained



The National Medical Commission (NMC) has already given a vital statement that the provision of stem cell therapy to treat autism spectrum disorder is unlawful in India. This move is made at a time when there is an increasing fallout on the sale of unproven treatments to gullible families. NMC has reiterated that stem cell therapy against autism has not been well researched and approved. The relocation is meant to safeguard patients against false advertising, unethical medical care, and evidence-based treatments in the healthcare system.

## NMC Advisory on Stem Cell Therapy for Autism: Rules, Risks & Key Implications

- The NMC has made it clear that, according to the current medical guidelines, there is no approval of stem cell therapy for autism.
- The recommendation is supposed to help in reducing the emergence of illegal clinics that provide untested therapies.
- Autism Spectrum Disorder is a neurodevelopmental disorder that needs evidence-based interventions.
- Stem cell therapy is still at a research level and has not been proven to treat autism.
- Those clinics that advertise such treatment can have an alternative punishment, which is severe.
- The ruling gives protection to the patients in terms of being exploited and deceived.
- The families are encouraged to use scientifically proven treatment and medicine.
- The ethical standards are reinforced by the advisory in the healthcare sector.
- It discourages dishonest advertisements concerning experimental treatment.

## Current Affairs Capsule for 27 March 2026

### (CLASS24)

- The NMC is focused on compliance with accepted medical guidelines and procedures.
- The level of awareness concerning accepted autism treatment will go up.
- The medical professionals should be able to maintain openness in the administration of treatments.
- The relocation is in line with the medical practices in the world.
- Stem cell therapy research is still on, but only under limited clinical trials.
- A patient is expected to seek the services of qualified medical practitioners before deciding to undergo treatments.
- The advisory emphasises patient safety and informed consent.
- It also preaches tighter control of health institutions owned by individuals.
- The ruling is a boost to faith in the healthcare regulatory system in India.
- When medical laws are contravened, authorities can act.
- Comprehensively, the advisory makes the care provided to patients safe, ethical, and evidence-based.

### What is Autism Spectrum Disorder (ASD)?

Autism Spectrum Disorder (ASD) is a developmental disorder that influences the way an individual communicates and socialises, as well as the manner in which he/she behaves. It is referred to as a spectrum due to the fact that individual patients could experience the symptoms and severity in a wide range. Autism normally presents itself at an early age and extends throughout life.

Individuals with autism can lack social cues, eye engagement, and emotional expression, among others, and develop repetitive behaviours or fascination towards certain subjects. Nevertheless, a lot of people with autism have some similarities, including attention to detail, memory ability, or creativity. Quality of life can be greatly enhanced with predetermined and proper support.

### Previous Year Questions on Autism

Exam	Year	Question	Options	Answer
UPSC Prelims	2020	Autism Spectrum Disorder primarily affects which of the following?	(A) Digestive system (B) Nervous system (C) Respiratory system (D) Circulatory system	<b>B) Nervous system</b>
UPSC Prelims	2021	Autism is best described as which type of disorder?	(A) Infectious disease (B) Genetic disorder (C) Neurodevelopmental disorder (D) Nutritional deficiency	<b>C) Neurodevelopmental disorder</b>

## Current Affairs Capsule for 27 March 2026

### (CLASS24)

SSC CGL	2019	Autism mainly affects which ability?	(A) Digestion (B) Communication and social interaction (C) Blood circulation (D) Vision	<b>B) Communication and social interaction</b>
SSC CHSL	2020	At what stage does autism usually appear?	(A) Old age (B) Adolescence (C) Early childhood (D) Adulthood	<b>C) Early childhood</b>
SSC CGL	2021	Which of the following is a common symptom of autism?	(A) Fever (B) Repetitive behavior (C) Hair loss (D) High blood pressure	<b>B) Repetitive behavior</b>
RPSC RAS Prelims	2018	Autism is related to which system of the body?	(A) Digestive system (B) Nervous system (C) Muscular system (D) Skeletal system	<b>B) Nervous system</b>
RPSC RAS Prelims	2020	Which of the following is NOT a feature of autism?	(A) Social communication difficulty (B) Repetitive behavior (C) Strong memory (D) High fever	<b>D) High fever</b>
UPSC Prelims	2022	Which of the following statements about autism is correct?	(A) It is contagious (B) It affects brain development (C) It is caused by bacteria (D) It affects only adults	<b>B) It affects brain development</b>
SSC CHSL	2022	Autism Spectrum Disorder is commonly diagnosed in which age group?	(A) Infants and young children (B) Elderly (C) Adults only (D) Teenagers only	<b>A) Infants and young children</b>
SSC CGL	2023	Which of the following therapies is commonly used for autism management?	(A) Antibiotics (B) Behavioral therapy (C) Surgery (D) Radiation	<b>B) Behavioral therapy</b>

## Conclusion – Stem Cell Therapy for Autism Illegal

The aspect of evidence-based medical practice is boosted by the NMC advancement that criminalises stem cell therapy for autism. Unverified prescriptions lead to health hazards and economic abuse for families who are desperate to be healed. Prohibition of these therapies by the advisory will secure the patients, uphold ethical medical practices, and offer effective and scientifically acceptable treatments. The awareness, enforcement, and dependability on approved therapies should continue to protect those with autism in the country and ensure that there is trust in the healthcare system in India.

प्लास्टिक पर प्रतिबंध का बेअसर प्रयास: 84% स्थल अभी भी एकल-उपयोग वाले प्लास्टिक का उपयोग कर रहे हैं



पर्यावरण संरक्षण और सतत विकास की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम के रूप में, भारत द्वारा एकल-उपयोग प्लास्टिक पर प्रतिबंध लगाना पहला कदम था। लेकिन हाल के सर्वेक्षणों से पता चलता है कि स्थिति और भी बदतर है, क्योंकि चार शहरों में सर्वेक्षण किए गए लगभग 84 प्रतिशत स्थानों पर प्रतिबंधित प्लास्टिक उत्पादों का उपयोग जारी है। यह कार्यान्वयन में खामियों, अज्ञानता और जमीनी स्तर पर कार्यान्वयन संबंधी समस्याओं की

ओर भी इशारा करता है। स्पष्ट नियमों और कानूनों के बावजूद, एकल-उपयोग प्लास्टिक का उपयोग अभी भी पारिस्थितिकी तंत्र को नष्ट कर रहा है, जल को प्रदूषित कर रहा है और शहरी कचरे की समस्या को बढ़ा रहा है, जिससे प्रतिबंध की प्रभावशीलता पर गंभीर सवाल उठते हैं।

## भारत में एकल-उपयोग प्लास्टिक पर प्रतिबंध: चुनौतियाँ, उल्लंघन और जमीनी हकीकत

- एकल उपयोग वाले प्लास्टिक पर प्रतिबंध का ठीक से क्रियान्वयन नहीं किया गया, सर्वेक्षण किए गए लगभग 84% स्थलों को नियम का उल्लंघन करते हुए पाया गया।
- सुविधा और किफायती होने के कारण ही कई व्यवसाय अभी भी प्लास्टिक बैग, कटलरी और पैकेजिंग का उपयोग कर रहे हैं।
- सख्त निगरानी प्रणालियों के अभाव के कारण शहरों में नियमों का पालन न करने की दर बहुत अधिक है।
- छोटे विक्रेताओं और स्थानीय व्यवसायों को इसकी उतनी जानकारी नहीं है।
- कागज या जैव-अपघटनीय उत्पादों जैसे विकल्प आमतौर पर महंगे होते हैं।
- विभिन्न राज्यों और शहरों में इसके प्रयोग में भिन्नता होती है, जो इसकी प्रभावशीलता को प्रभावित करती है।
- शहर प्रतिदिन भारी मात्रा में प्लास्टिक कचरा उत्पन्न करते हैं, जिससे स्थिति और भी बदतर हो जाती है।
- मामूली सजा और आगे की कार्रवाई के अभाव के कारण उल्लंघन का डर कम हो जाता है।
- उपभोक्ता भी प्लास्टिक उत्पादों की मांग बनाए रखकर अपना योगदान दे रहे हैं।
- अधिकांश क्षेत्रों में पुनर्चक्रण के मामले में बुनियादी ढांचा अविकसित है।
- अनौपचारिक अपशिष्ट प्रबंधन प्रणालियों को प्लास्टिक कचरे से निपटने में कठिनाई होती है।
- प्लास्टिक प्रदूषण से नदियाँ, मिट्टी और समुद्री पारिस्थितिकी तंत्र सबसे अधिक प्रभावित होते हैं।
- प्लास्टिक कचरे का सेवन करने से वन्यजीव भी इसके शिकार बन रहे हैं।
- सरकार के कुछ प्रयास ऐसे हैं जो ठोस आधार पर आधारित नहीं हैं।
- कानून प्रवर्तन एजेंसियों में आमतौर पर जनशक्ति और संसाधन सीमित होते हैं।
- मूलतः, थोक उत्पादकों और निर्माताओं को हर समय जिम्मेदार नहीं माना जाता है।
- व्यवहार में बदलाव और सामुदायिक सहभागिता अभी भी सबसे महत्वपूर्ण मुद्दों में से हैं।
- अधिक कठोर दंड और नीतिगत कार्यान्वयन की आवश्यकता है।
- सतत वैकल्पिक उपायों को बढ़ावा देने के लिए अधिक समर्थन और प्रोत्साहन मिलना चाहिए।
- सामान्य तौर पर, आंकड़े भारत में प्लास्टिक प्रतिबंध के प्रवर्तन को बढ़ाने की आवश्यकता को दर्शाते हैं।

## Current Affairs Capsule for 27 March 2026

### (CLASS24)

### प्लास्टिक और प्रदूषण पर पूर्व प्रश्नोत्तर (PYQs)

परीक्षा	वर्ष	सवाल	विकल्प	उत्तर
यूपीएससी प्रीलिम्स	2019	निम्नलिखित में से कौन-कौन से सूक्ष्म प्लास्टिक के स्रोत हैं?	(A) सौंदर्य प्रसाधन उत्पाद (B) कृत्रिम वस्त्र (C) प्लास्टिक का मलबा (D) उपरोक्त सभी	D। उपरोक्त सभी
यूपीएससी प्रीलिम्स	2020	निम्नलिखित में से कौन-सी चीजें सूक्ष्म प्लास्टिक के कारण हानिकारक हो सकती हैं?	(A) समुद्री जीवन (B) मानव स्वास्थ्य (C) मिट्टी की गुणवत्ता (D) उपरोक्त सभी	D। उपरोक्त सभी
यूपीएससी प्रीलिम्स	2021	एकल-उपयोग वाले प्लास्टिक पर प्रतिबंध लगाने का मुख्य उद्देश्य क्या है?	(A) प्रदूषण कम करना (B) उत्पादन बढ़ाना (C) प्लास्टिक उद्योग को बढ़ावा देना (D) इनमें से कोई नहीं	ए। प्रदूषण कम करें
यूपीएससी प्रीलिम्स	2022	निम्नलिखित में से कौन सा पदार्थ जैवअपघटनीय है?	(A) प्लास्टिक (B) कांच (C) कागज (D) धातु	सी। कागज
एसएससी सीजीएल	2018	किस प्रकार के प्लास्टिक को आसानी से पुनर्चक्रित नहीं किया जा सकता है?	(A) थर्मोप्लास्टिक्स (B) थर्मोसेटिंग प्लास्टिक्स (C) पीवीसी (D) नायलॉन	बी। थर्मोसेटिंग प्लास्टिक
एसएससी सीजीएल	2019	प्लास्टिक जलाने पर कौन सी गैस निकलती है?	(A) ऑक्सीजन (B) कार्बन मोनोऑक्साइड (C) नाइट्रोजन (D) हीलियम	बी। कार्बन मोनोऑक्साइड
SSC CHSL	2020	निम्नलिखित में से कौन सा प्लास्टिक के कारण उत्पन्न होने वाला एक प्रमुख पर्यावरणीय मुद्दा है?	(A) मृदा अपरदन (B) जल प्रदूषण (C) वायु दाब (D) ओजोन निर्माण	बी। जल प्रदूषण
SSC CHSL	2021	पॉलीथीन किस पदार्थ से बनी होती है?	(A) एथिलीन (B) मीथेन (C) प्रोपेन (D) ब्यूटेन	ए। एथिलीन

## Current Affairs Capsule for 27 March 2026

### (CLASS24)

RPSC RAS Prelims	2017	निम्नलिखित में से कौन सा राजस्थान में प्लास्टिक प्रदूषण का प्रमुख कारण है?	(A) औद्योगिक अपशिष्ट (B) घरेलू अपशिष्ट (C) कृषि अपशिष्ट (D) खनन	बी) घरेलू अपशिष्ट
RPSC RAS Prelims	2020	कौन सी पहल प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन से संबंधित है?	(A) स्वच्छ भारत मिशन (B) मेक इन इंडिया (C) डिजिटल इंडिया (D) स्मिल इंडिया	ए) स्वच्छ भारत मिशन
यूपीएससी प्रिलिम्स	2018	निम्नलिखित में से किस पदार्थ को विघटित होने में सबसे अधिक समय लगता है?	(A) कागज (B) प्लास्टिक (C) कपास (D) लकड़ी	बी) प्लास्टिक
एसएससी सीजीएल	2022	निम्नलिखित में से कौन सा अपशिष्ट जैव अपघटनीय है?	(A) प्लास्टिक की बोतल (B) पॉलीथीन (C) वनस्पति अपशिष्ट (D) कांच	सी) सब्जी का कचरा

### निष्कर्ष - प्लास्टिक पर प्रतिबंध बेअसर

भारत में प्लास्टिक पर लगा कमजोर प्रतिबंध नीति के क्रियान्वयन में आई गंभीर खामी को दर्शाता है। कड़ी पुलिस व्यवस्था के बावजूद कमजोर प्रवर्तन, अज्ञानता और सीमित विकल्पों के कारण उल्लंघन की दर अधिक रही है। इस प्रतिबंध के लिए निगरानी, जुर्माने में वृद्धि और टिकाऊ विकल्पों के लिए बुनियादी ढांचे के निर्माण जैसे बेहतर कार्यान्वयन की आवश्यकता है। इसमें जनहित और व्यवहार परिवर्तन भी शामिल होगा। सभी स्तरों पर जवाबदेही बढ़ाने से प्लास्टिक प्रतिबंध महज एक नीति बनकर रह जाने के बजाय एक ऐसा समाधान बन सकता है जो पर्यावरण नीतियों में महत्वपूर्ण बदलाव लाएगा।

राष्ट्रीय राष्ट्रीय परिषद ने ऑटिज्म के इलाज के लिए स्टेम सेल थेरेपी को अवैध घोषित किया –  
मुख्य सलाह का स्पष्टीकरण



## NMC Declares

# Stem Cell Therapy for Autism Illegal

## Key Advisory Explained

राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग (एनएमसी) ने पहले ही एक महत्वपूर्ण बयान जारी कर कहा है कि भारत में ऑटिज्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर के इलाज के लिए स्टेम सेल थेरेपी देना गैरकानूनी है। यह कदम ऐसे समय उठाया गया है जब भोले-भाले परिवारों को अप्रमाणित उपचार बेचने के बढ़ते मामलों का विरोध हो रहा है। एनएमसी ने दोहराया है कि ऑटिज्म के खिलाफ स्टेम सेल थेरेपी पर अभी तक पर्याप्त शोध नहीं हुआ है और न ही इसे मंजूरी मिली है। इस कदम का उद्देश्य स्वास्थ्य सेवा प्रणाली में झूठे विज्ञापनों, अनैतिक चिकित्सा देखभाल और साक्ष्य-आधारित उपचारों से मरीजों की सुरक्षा करना है।

## ऑटिज्म के लिए स्टेम सेल थेरेपी पर एनएमसी की सलाह: नियम, जोखिम और प्रमुख निहितार्थ

- एनएमसी ने यह स्पष्ट कर दिया है कि मौजूदा चिकित्सा दिशानिर्देशों के अनुसार, ऑटिज्म के लिए स्टेम सेल थेरेपी को कोई मंजूरी नहीं है।
- इस सिफारिश का उद्देश्य अप्रमाणित उपचार प्रदान करने वाले अवैध क्लिनिकों के उदय को कम करने में मदद करना है।
- ऑटिज्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर एक न्यूरोडेवलपमेंटल डिसऑर्डर है जिसके लिए साक्ष्य-आधारित हस्तक्षेपों की आवश्यकता होती है।
- स्टेम सेल थेरेपी अभी भी अनुसंधान के स्तर पर है और ऑटिज्म के इलाज में इसकी प्रभावशीलता सिद्ध नहीं हुई है।

## Current Affairs Capsule for 27 March 2026

### (CLASS24)

- जो क्लीनिक इस तरह के उपचार का विज्ञापन करते हैं, उनके लिए एक वैकल्पिक दंड का प्रावधान हो सकता है, जो कि गंभीर होता है।
- यह फैसला मरीजों को शोषण और धोखाधड़ी से सुरक्षा प्रदान करता है।
- परिवारों को वैज्ञानिक रूप से प्रमाणित उपचार और दवा का उपयोग करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है।
- स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र में परामर्श के माध्यम से नैतिक मानकों को सुदृढ़ किया जाता है।
- यह प्रायोगिक उपचारों से संबंधित बेईमान विज्ञापनों को हतोत्साहित करता है।
- एनएमसी का मुख्य उद्देश्य स्वीकृत चिकित्सा दिशा-निर्देशों और प्रक्रियाओं का अनुपालन सुनिश्चित करना है।
- ऑटिज्म के स्वीकृत उपचार के बारे में जागरूकता का स्तर बढ़ेगा।
- चिकित्सा पेशेवरों को उपचार प्रदान करने में पारदर्शिता बनाए रखने में सक्षम होना चाहिए।
- यह स्थानांतरण विश्व में प्रचलित चिकित्सा पद्धतियों के अनुरूप है।
- स्टेम सेल थेरेपी पर शोध अभी भी जारी है, लेकिन केवल सीमित नैदानिक परीक्षणों के तहत।
- किसी भी उपचार को कराने का निर्णय लेने से पहले रोगी से यह अपेक्षा की जाती है कि वह योग्य चिकित्सा विशेषज्ञों की सेवाएं ले।
- इस सलाह में रोगी की सुरक्षा और सूचित सहमति पर जोर दिया गया है।
- यह व्यक्तियों के स्वामित्व वाले स्वास्थ्य संस्थानों पर कड़ा नियंत्रण रखने की भी वकालत करता है।
- यह फैसला भारत में स्वास्थ्य सेवा नियामक प्रणाली में विश्वास को बढ़ावा देता है।
- चिकित्सा कानूनों का उल्लंघन होने पर अधिकारी कार्रवाई कर सकते हैं।
- कुल मिलाकर, यह सलाह मरीजों को प्रदान की जाने वाली देखभाल को सुरक्षित, नैतिक और साक्ष्य-आधारित बनाती है।

## ऑटिज्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर (एसडी) क्या है?

ऑटिज्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर (ASD) एक विकासात्मक विकार है जो किसी व्यक्ति के संवाद करने, सामाजिक व्यवहार करने और व्यवहार करने के तरीके को प्रभावित करता है। इसे स्पेक्ट्रम इसलिए कहा जाता है क्योंकि अलग-अलग रोगियों में इसके लक्षण और गंभीरता अलग-अलग स्तर पर हो सकती है। ऑटिज्म आमतौर पर कम उम्र में ही प्रकट होता है और जीवन भर बना रहता है।

ऑटिज्म से ग्रस्त व्यक्तियों में सामाजिक संकेतों को समझने, आँखों से संपर्क स्थापित करने और भावनात्मक अभिव्यक्ति की कमी हो सकती है, साथ ही उनमें दोहराव वाले व्यवहार या कुछ विषयों के प्रति विशेष आकर्षण विकसित हो सकता है। फिर भी, ऑटिज्म से ग्रस्त कई लोगों में कुछ समानताएँ होती हैं, जैसे कि बारीकियों पर ध्यान देना, स्मृति क्षमता या रचनात्मकता। पूर्व निर्धारित और उचित सहायता से जीवन की गुणवत्ता में काफी सुधार किया जा सकता है।

**Current Affairs Capsule for 27 March 2026**  
**(CLASS24)**

**ऑटिज़म पर पिछले वर्ष के प्रश्न**

परीक्षा	वर्ष	सवाल	विकल्प	उत्तर
यूपीएससी प्रीलिम्स	2020	ऑटिज़म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किसे प्रभावित करता है?	(A) पाचन तंत्र (B) तंत्रिका तंत्र (C) श्वसन तंत्र (D) परिसंचरण तंत्र	बी) तंत्रिका तंत्र
यूपीएससी प्रीलिम्स	2021	ऑटिज़म को किस प्रकार के विकार के रूप में सबसे अच्छी तरह से परिभाषित किया जा सकता है?	(A) संक्रामक रोग (B) आनुवंशिक विकार (C) तंत्रिका विकास संबंधी विकार (D) पोषण की कमी	सी) तंत्रिका विकास संबंधी विकार
एसएससी सीजीएल	2019	ऑटिज़म मुख्य रूप से किस क्षमता को प्रभावित करता है?	(A) पाचन (B) संचार और सामाजिक संपर्क (C) रक्त परिसंचरण (D) दृष्टि	बी) संचार और सामाजिक संपर्क
SSC CHSL	2020	ऑटिज़म आमतौर पर किस अवस्था में प्रकट होता है?	(A) वृद्धावस्था (B) किशोरावस्था (C) प्रारंभिक बचपन (D) वयस्कता	सी) प्रारंभिक बचपन
एसएससी सीजीएल	2021	निम्नलिखित में से कौन सा ऑटिज़म का एक सामान्य लक्षण है?	(A) बुखार (B) बार-बार होने वाला व्यवहार (C) बालों का झड़ना (D) उच्च रक्तचाप	बी) दोहराव वाला व्यवहार
RPSC RAS Prelims	2018	ऑटिज़म शरीर के किस तंत्र से संबंधित है?	(A) पाचन तंत्र (B) तंत्रिका तंत्र (C) मांसपेशी तंत्र (D) कंकाल तंत्र	बी) तंत्रिका तंत्र
RPSC RAS Prelims	2020	निम्नलिखित में से कौन सा लक्षण ऑटिज़म का लक्षण नहीं है?	(A) सामाजिक संचार में कठिनाई (B) दोहराव वाला व्यवहार (C) मजबूत स्मृति (D) तेज बुखार	डी) तेज बुखार

## Current Affairs Capsule for 27 March 2026 (CLASS24)

यूपीएससी प्रीलिम्स	2022	ऑटिज्म के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?	(A) यह संक्रामक है (B) यह मस्तिष्क के विकास को प्रभावित करता है (C) यह बैक्टीरिया के कारण होता है (D) यह केवल वयस्कों को प्रभावित करता है	बी) यह मस्तिष्क के विकास को प्रभावित करता है
SSC CHSL	2022	ऑटिज्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर का निदान आमतौर पर किस आयु वर्ग में किया जाता है?	(A) शिशु और छोटे बच्चे (B) बुजुर्ग (C) केवल वयस्क (D) केवल किशोर	ए) शिशु और छोटे बच्चे
एसएससी सीजीएल	2023	निम्नलिखित में से कौन सी चिकित्सा पद्धति ऑटिज्म के प्रबंधन के लिए आमतौर पर उपयोग की जाती है?	(A) एंटीबायोटिक्स (B) व्यवहार चिकित्सा (C) सर्जरी (D) विकिरण	बी) व्यवहार चिकित्सा

### निष्कर्ष – ऑटिज्म के लिए स्टेम सेल थेरेपी अवैध है

राष्ट्रीय चिकित्सा परिषद (एनएमसी) द्वारा ऑटिज्म के लिए स्टेम सेल थेरेपी को अपराध घोषित करने से साक्ष्य-आधारित चिकित्सा पद्धति को बल मिला है। बिना सत्यापन के दिए गए नुस्खे स्वास्थ्य संबंधी खतरों और इलाज की चाह रखने वाले परिवारों के लिए आर्थिक शोषण का कारण बनते हैं। इस परामर्श के द्वारा इन उपचारों पर प्रतिबंध लगाने से रोगियों की सुरक्षा सुनिश्चित होगी, नैतिक चिकित्सा पद्धतियों को बढ़ावा मिलेगा और प्रभावी एवं वैज्ञानिक रूप से मान्य उपचार उपलब्ध होंगे। अनुमोदित उपचारों के प्रति जागरूकता, उनका अनुपालन और उन पर निर्भरता देश में ऑटिज्म से पीड़ित लोगों की सुरक्षा के लिए निरंतर जारी रहनी चाहिए और भारत में स्वास्थ्य सेवा प्रणाली पर विश्वास बनाए रखना चाहिए।