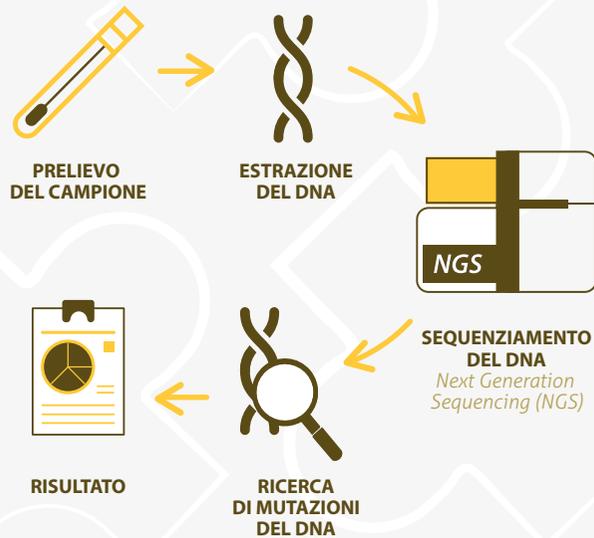


## TECNOLOGIA INNOVATIVA

Tramite un semplice tampone buccale viene prelevato il campione dal bambino in maniera non invasiva e delicata.



Grazie all'utilizzo delle più avanzate tecnologie NGS (Next Generation Sequencing) i geni inclusi nel pannello AUTISMScreen™ vengono sequenziati.

Le sequenze geniche ottenute vengono interpretate mediante un'avanzata analisi informatica, al fine di identificare eventuali mutazioni associate a disturbi dello Spettro Autistico.



Test eseguito in Italia  
(Roma o Milano)



Oltre 20 anni di esperienza  
in diagnostica molecolare



Accreditamento ISO 17025  
accreditamento SSN



Oltre 250.000 esami  
genetici ogni anno



Tempi di refertazione:  
40 giorni



Team di genetisti



Test distribuito  
in tutto il mondo



Team di ricerca e sviluppo  
con numerose pubblicazioni  
sulle riviste di settore più quotate



Test genetico non invasivo  
per lo screening  
dei disturbi dello  
spettro autistico  
nei bambini



eurofins

Genoma

Autismscreen T rev.00

**ROMA**  
Laboratori e Studi Medici  
Via Castel Giubileo, 11  
Via Castel Giubileo, 62  
00138 Roma (RM)  
info@laboratoriogenoma.eu

**MILANO**  
Laboratori e Studi Medici  
Via Enrico Cialdini, 16  
20161 Milano (MI)  
info@genomamilano.it

CUSTOMER CARE: +39 06164161500

www.autismscreen.it



**AUTISMscreen™ È UN ACCURATO TEST DISCREENING CHE ANALIZZA IL DNA PER MUTAZIONI CORRELATE A SINDROMI E CARATTERISTICHE ASSOCIATE ALLO SPETTRO AUTISTICO.**

Viene prelevato il campione del bambino tramite un semplice tampone buccale e analizzato il DNA tramite le tecnologie più all'avanguardia.

## PERCHÈ SCEGLIERLO

La diagnosi delle Sindromi dello spettro Autistico non è semplice e viene fatta solo sulla base di indicatori comportamentali. Il test genetico può essere un valido supporto.

L'identificazione precoce di una mutazione correlata a una patologia grazie al test AUTISMscreen™ permette l'individuazione di una malattia che potrebbe presentarsi anche in un successivo figlio.

## UTILITÀ DEL TEST

Il test AUTISMscreen™ è utile per identificare una causa genetica che aiuti nel processo decisionale per una pianificazione riproduttiva. È utile anche per poter permettere al pediatra di confermare una diagnosi di ASD.

Può essere anche di supporto per una stimolazione mirata per migliorare le abilità cognitive, linguistiche e motorie necessarie per una comunicazione significativa.

## I VANTAGGI



**SEMPLICE E NON INVASIVO**  
Campione prelevato tramite un tampone buccale non invasivo.



**TECNOLOGIA AFFIDABILE**  
Sensibilità e specificità >99%.

Richiesta del kit di prelievo.



**COMPLETO**  
Il più completo test genetico di screening per disturbi dello spettro autistico.

Compilazione dei moduli di richiesta e del consenso informato.



**TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA**  
Tecnologia NGS: profondità di lettura

Prelievo del campione di DNA tramite un semplice tampone buccale



## PER CHI È INDICATO

Bambini con **fratello/sorella** in cui sia stata identificata una **mutazione genetica** responsabile di ASD.

Bambini con diagnosi di **disturbi dello spettro autistico**.

Bambini con **diagnosi di disturbo dello sviluppo intellettuale o ritardo dello sviluppo globale**.

Spedizione gratuita del campione al laboratorio.



Ricezione del risultato.



**Consulenza genetica pre e post-test inclusa**

