स्क्रीनिंग का उपयोग कैसे करें

प्रि-स्कूल में जाने वाले बच्चों का परीक्षण स्कूल में किया जाएगा। प्रि-स्कूल द्वारा स्क्रीनिंग के बारे में अभिभावकों को पहले से सूचित किया जाएगा।

उन बच्चों के लिए जो स्कूल में स्क्रीनिंग के दौरान अनुपस्थित रहते हैं या सहयोग नहीं करते हैं, उनके माता-पिता को एक जिला सर्जरी में परीक्षण के लिए एक निमंत्रण पत्र या ऑर्थोप्टिस्ट का सीधा संपर्क विवरण प्राप्त होगा।

जिन बच्चों ने प्रि-स्कूल में नामांकन नहीं किया गया है, उन्हें स्थानीय स्वास्थ्य प्राधिकरण सर्जरी में एक मुफ़्त परीक्षण में भाग लेने के लिए पत्र द्वारा आमंत्रित किया जाएगा।

पहले से चश्मा पहनने वाले बच्चों को कार्यक्रम से बाहर रखा गया है।

स्क्रीनिंग टेस्ट के परिणाम

यदि परिणाम नकारात्मक है और कोई एम्ब्लीओपिआ नहीं है तो ऑर्थोप्टिस्ट एक रिपोर्ट प्रदान करेगा जिसे माता-पिता अपने बाल रोग विशेषज्ञ को दिखा सकते हैं, जिसमे एक वर्ष के बाद या प्राथमिक स्कूल के प्रथम वर्ष में परीक्षण दोहराने की सलाह दी जाती है।

यदि परिणाम पॉज़िटिव है और एम्ब्लीओपिआ के कुछ लक्षण हैं, तो बच्चे को दूसरे स्तर की जाँच के लिए भेजा जाएगा। CUP केंद्रीय बुकिंग सेवा (समर्पित अपॉइंटमेंट युक्त कैलेंडर) के द्वारा एक आँखों के परीक्षण की बुकिंग की जा सकती है। आँखों के परीक्षण के दौरान, यदि आवश्यक हो तो चश्मे और साथ ही किसी एम्ब्लीओपिक उपचार (पैचिंग) की सलाह दी जाएगी और बाद में नियमित जाँच की जाएगी।

संपर्क

प्रमाणित ईमेल: screeningortottico@pec.ausl.re.it

अधिक (बहुभाषी सामग्री) खोजने के लिए

www.ausl.re.it/screening-ortottico

studio dana comunicazione e immagine

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Reggio Emilia
IRCCS Istituto in tecnologie avanzate e modelli assistenziali in oncologia

एम्ब्लीओपिआ (कमज़ोर नज़र) के शुरुआती निदान के लिए आर्थोपेडिक स्क्रीनिंग

एम्ब्लीओपिआ क्या है?
उपचार
आर्थोपेडिक स्क्रीनिंग
स्क्रीनिंग का उपयोग कैसे करें

एम्ब्लीओपिआ क्या है?

एम्ब्लीओपिआ, जिसे आमतौर पर "कमज़ोर नज़र" के रूप में जाना जाता है, एक आँख में दृष्टि का कमज़ोर होना है जिसे चश्मे या अन्य ऑप्टिकल सहायक द्वारा ठीक नहीं किया जा सकता है, जो जीवन के प्रारंभिक वर्षों में असामान्य दृश्य विकास के कारण होता है।

एम्ब्लीओपिआ के सबसे आम कारण दिखाई देने में कमी (दूर की चीज़े देखने की क्षमता, दृष्टिवैषम्य या पास की चीज़े देखने की क्षमता), भेंगापन या आँख की स्थिति हैं।

एम्ब्लीओपिआ बचपन में कम दिखाई देने का सबसे आम कारण है, जो 2-4% बच्चों को प्रभावित करता है, और लक्षित उपचार के लिए समय पर निदान नहीं होने पर ठीक नहीं हो सकता है।
वास्तव में, एम्ब्लीओपिआ में स्वाभाविक रूप से सुधार नहीं हो सकता है और यदि उपचार नहीं किया जाता है, तो वयस्क होने पर जीवन की गुणवत्ता पर नकारात्मक प्रभाव पड़ सकता है। इसके अलावा, अगर दूसरी आँख स्थायी रूप से क्षतिग्रस्त हो जाती है, तो एम्ब्लीओपिआ वाले वयस्कों में दिखाई देने में कमी और अंधापन का खतरा होता है।

इस कारण से, प्रि-स्कूल की आयु में आँखों की जाँच बहुत महत्वपूर्ण है।

उपचार

सबसे पहले, रोग का निदान 6 साल की उम्र तक किया जाना चाहिए, वह अवधि जब ठीक से इलाज करने पर बच्चे की देखने की प्रणाली को अभी भी बदला और बेहतर किया जा सकता है।
एम्ब्लीओपिआ का उपचार उसके कारक और जिस उम्र में रोग का निदान होता है उसके अनुसार अलग-अलग होता है। चश्मा या "अधिरोधन उपचार" की सलाह दी जा सकती है, जिसमें प्रमुख आँख की पैचिंग शामिल है, जिससे खराब दृष्टि वाली आँख जिसे "कमज़ोर नज़र" के रूप में जाना जाता है का उचित तरीके से विकास हो सके।

रेजियो एमिलिया स्थानीय स्वास्थ्य प्राधिकरण आर्थोपेडिक स्क्रीनिंग

रेजियो एमिलिया स्थानीय स्वास्थ्य प्राधिकरण ऑर्थोप्टिक स्क्रीनिंग क्षेत्र में रहने वाले **सभी बच्चे जो 4 साल के हैं** में एम्ब्लीओपिआ की रोकथाम और निदान के लिए **मुफ़्त में प्रदान की जाती है।** यह स्थानीय स्वास्थ्य प्राधिकरण ऑर्थोप्टिस्ट द्वारा प्रि-स्कूल में उन बच्चों के लिए किया जाता है जो प्रि-स्कूल में जा रहे हैं, या उन बच्चों के लिए सर्जरी में जो प्रि-स्कूल नहीं जाते हैं और जो अनुपस्थित हैं या स्क्रीनिंग के समय सहयोग नहीं करते हैं (सर्जरी प्रांत के छह जिलों Reggio Emilia, Castelnovo ne' Monti, Correggio, Guastalla, Montecchio और Scandiano में स्थित हैं)।

स्क्रीनिंग मुफ़्त है और शरीर में कोई उपकरण डाले बिना होती है और लगभग 10 मिनट तक चलती है।

स्क्रीनिंग में दो स्तर शामिल होते हैं:

<u>पहला स्तर</u>

ऑर्थोप्टिस्ट द्वारा शिक्षण कर्मचारियों के सहयोग से प्रि-स्कूल में या प्रि-स्कूल नहीं जाने वाले बच्चों के लिए जिला सर्जरी में और जो अनुपस्थित हैं या स्क्रीनिंग के समय सहयोग नहीं करने वालों पर स्क्रीनिंग टेस्ट किया जाता है।

<u>दूसरा स्तर</u>

ऑर्थोप्टिक स्क्रीनिंग के पॉज़िटिव परिणाम के बाद एक नेत्र विशेषज्ञ द्वारा किया जाने वाल परीक्षण।