

I Congresso AIISO

Il ruolo dell'Osteopatia nella Prevenzione Sanitaria

Bologna, 16-17 settembre 2023

Sostenere la salute nelle disabilità attraverso l'Osteopatia

Relatore: A.Laurenti D.O.M.R.O.I.

QUANTO PESA LA SALUTE IN UN PAZIENTE CON DISABILITA'?



STATO DI SALUTE SECONDO UN MODELLO BIOPSIKOSOCIALE

- 1. INTEGRITA' DI FUNZIONI E STRUTTURE CORPOREE**
- 2. LA CAPACITA' DI SVOLGERE DELLE ATTIVITA'**
- 3. LA POSSIBILITA' DI PARTECIPARE ALLA VITA SOCIALE**

EQUIPE MULTIDISCIPLINARI SEMPRE PIU' SPECIALIZZATE

CRITICITÀ

- GESTIRE LA SALUTE NEI PRIMI 1000 GIORNI QUANDO QUESTO È IL PERIODO IN CUI I GENITORI RICEVONO LA DIAGNOSI
- DIFFICOLTÀ NELLA SEMEIOTICA DETERMINATA DALL'ASSENZA DI LINGUAGGIO E DA COMPORTAMENTI ALTERATI
- ESTREMA DIFFICOLTÀ NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE CON DISABILITÀ DA PARTE DEL MEDICO
- DIFFICOLTÀ NEL DIFFERENZIARE LA SALUTE DAL PERCORSO DI RIABILITAZIONE
- IN ASSOLUTO DIFFICOLTÀ NEL COMPRENDERE I MECCANISMI SISTEMICI PSICONEUROENDOCRINI CHE LEGANO INDISSOLUBILMENTE IN UN RAPPORTO BIUNIVOCO IL CORPO AL SUO STATO DI SALUTE

DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM AMONG ADULT PEOPLE DIAGNOSED WITH INFANTILE AUTISM AS CHILDREN: A LONGITUDINAL CASE CONTROL STUDY

- In this case control study we describe, for the first time, systematically diseases relating to the circulatory system in adults with infantile autism, based on a nationwide hospital register.
- Ischemic heart diseases occurred significantly more frequently among people in the comparison group.
- Monitoring of health conditions is essential in adults with infantile autism.

Aims


The objective of this study was to compare the prevalence and types of diseases of the circulatory system in a clinical sample of 118 adult people diagnosed with infantile autism (IA) as children with 336 sex and age matched controls from the general population.

Methods and procedures

All participants were screened through the nationwide Danish National Hospital Register. The average observation time of both groups was 37.2 years, and mean age at follow-up was 49.6 years.

Outcomes and results

Of the 118 people with IA, 11 (9.3%) were registered with at least one disease of the circulatory system against 54 (16.1%) in the comparison group ($p = 0.09$; OR = 0.54; 95% CI 0.3–1.2). Ischemic heart diseases occurred significantly more frequently among people in the comparison group ($p = 0.02$).



IT IS ARGUED THAT DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM MAY BE UNDERDIAGNOSED IN PEOPLE WITH IA BECAUSE OF THE DIFFICULTIES THEY FACE WITH RESPECT TO IDENTIFYING AND COMMUNICATING SYMPTOMS OF ILL HEALTH. BEARING IN MIND THAT CARDIOVASCULAR DISEASE IS THE PRIMARY CAUSE OF DEATH IN MOST DEVELOPED COUNTRIES, IT IS SUGGESTED THAT TO PREVENT DISEASE AND MANAGE HEALTH CONDITIONS, HEALTH MONITORING IS ESSENTIAL IN ADULT PEOPLE WITH IA.

UNO STUDIO CONDOTTO DA MANDELL, 2018 SU UN GRUPPO DI PAZIENTI AUTISTICI ADULTI HA MOSTRATO COME UNA SCARSA QUALITÀ DEL SONNO ERA ASSOCIATA AD UN AUMENTO DEL NUMERO DI FATTORI DI RISCHIO CARDIOVASCOLARE ED A UNA MAGGIORE PROBABILITÀ DI SOVRAPPESO/OBESITÀ (73%), MENTRE L'USO DI FARMACI ANTIPSICOTICI ERA ASSOCIATO A UNA MAGGIORE PROBABILITÀ DI DIABETE.

QUESTI FATTORI SONO MUTEVOLI ATTRAVERSO UN GIUSTO INTERVENTO CLINICO

RISK OF PHYSICAL CONDITIONS, INJURIES UP FOR OLDER ADULTS WITH AUTISM

STUDIO DI COORTE RETROSPETTIVO PUBBLICATO SU **THE LANCET HEALTHY LONGEVITY**

- KAROLINSKA INSTITUTET DI STOCCOLMA
- NATI FRA IL 1932 ED IL 1967
- 0,1% DIAGNOSI DI AUTISMO

**GLI ADULTI CON AUTISMO AVEVANO UN AUMENTATO RISCHIO DI INSUFFICIENZA
CARDIACA, CISTITE, DISREGOLAZIONE DEL GLUCOSIO, ANEMIA SIDEROPENICA,
AVVELENAMENTO E AUTOLESIONISMO RISPETTO A QUELLI SENZA AUTISMO**

- DA OLTRE 15 ANNI LA PRESENZA DELL'OSTEOPATA NELL'EQUIPE MULTIDISCIPLINARE HA PERMESSO DI:
- INTERCETTARE LE RELAZIONI FRA STRUTTURA E FUNZIONE
- INTERCETTARE DIFFICOLTA' NELLA MOBILITA' VISCERALE GASTROINTESTINALE
- INTERCETTARE LE DISFUNZIONI SOMATICHE ED MPA PREDISPONENTI PER L'INSORGENZA DI AFFEZIONI DELLE VIE RESPIRATORIE ALTE
- INTERCETTARE LA PRESENZA DI VERTIGINI
- INTERCETTARE LA PRESENZA DI DOLORE

- PRENDERSI CURA DELLO STATO DI SALUTE DELLA PERSONA PRODUCE SPESSO DEI CAMBIAMENTI NEL SUO FUNZIONAMENTO GLOBALE
- ASSE GUT-BRAIN!
- NEL MONDO DELL'INFANZIA AL DI LA DELLA DIAGNOSI C'E' SEMPRE UN BAMBINO CON LE DIFFICOLTA' TIPICHE DELL'ETA' CHE PERO' RISCHIANO TROPPO SPESSO DI ESSERE INQUADRATE ALL'INTERNO DELLA DIAGNOSI

PREMDERSI CURA DELLO STATO DI SALUTE DEI PICCOLI PAZIENTI CON AUTISMO HA PRODOTTO IN GENERE ANCHE ALCUNI CAMBIAMENTI NEL FUNZIONAMENTO GLOBALE COME:

- MIGLIORAMENTO DELLE FUNZIONI GASTROINTESTINALI
- MODULAZIONE DELLA SENSORIALITA'
- MIGLIORAMENTO DEL SONNO
- MIGLIORAMENTO DELLE DINAMICHE RELAZIONALI
- MIGLIORAMENTO DELLE PRASSIE

GRAZIE



"Conosci la tua anatomia
e la tua fisiologia,
ma quando metti le mani
sul corpo di un paziente,
non dimenticarti che
vi abita un'anima vivente"

A. T. Still