

Autore/i: Silvia Minozzi, Michela Cinquini, Marien Gonzalez Lorenzo

Data: 23/11/2019

Domanda: Negli adulti con ASD, si dovrebbero utilizzare gli interventi di supporto alle attività occupazionali vs. non utilizzare interventi di supporto alle attività occupazionali?

Setting: Ambulatoriale

Valutazione della qualità							N° di pazienti		Effetto		Qualità delle prove	Importanza
N° degli studi	Disegno dello studio	Rischio di distorsione	Mancanza di riproducibilità dei risultati	Mancanza di applicabilità	Imprecisione	Ulteriori considerazioni	interventi di supporto alle attività occupazionali	no di interventi di supporto alle attività occupazionali	Relativo (95% CI)	Assoluto (95% CI)		

Inserimento lavorativo SEARCH ASD (follow up: medio 12 mesi)

1 ¹	studi randomizzati	serio ^a	non importante	non importante	molto serio ^b	nessuno	27/31 (87.1%)	2/14 (14.3%)	RR 6.10 (1.68 a 22.15)	73 più per 100 (da 10 più a 100 più)	⊕○○○ MOLTO BASSA	CRITICO
----------------	--------------------	--------------------	----------------	----------------	--------------------------	---------	---------------	--------------	----------------------------------	--	---------------------	---------

Inserimento lavorativo -inserimento lavorativo assistito (follow up: medio 24 mesi)

1 ²	studi osservazionali	serio ^c	non importante	non importante	molto serio ^b	nessuno	19/30 (63.3%)	5/20 (25.0%)	RR 2.53 (1.13 a 5.67)	38 più per 100 (da 3 più a 100 più)	⊕○○○ MOLTO BASSA	CRITICO
----------------	----------------------	--------------------	----------------	----------------	--------------------------	---------	---------------	--------------	---------------------------------	---	---------------------	---------

Mantenimento del posto di lavoro -SEARCH+SE vs SE

1 ³	studi osservazionali	serio ^c	non importante	non importante	molto serio ^b	nessuno	21/25 (84.0%)	11/20 (55.0%)	RR 1.53 (0.99 a 2.35)	29 più per 100 (da 1 meno a 74 più)	⊕○○○ MOLTO BASSA	CRITICO
----------------	----------------------	--------------------	----------------	----------------	--------------------------	---------	---------------	---------------	---------------------------------	---	---------------------	---------

CI: Confidence interval; **RR:** Risk ratio

- a. È stata abbassata di un livello la fiducia delle prove per alto rischio di performance e attrition bias
- b. È stata abbassata di due livelli la fiducia nelle prove a causa del campione molto piccolo (<100 soggetti) e molti pochi eventi (< 100)
- c. È stata abbassata di un livello la fiducia delle prove per alto rischio di bias a causa del non aggiustamento per fattori di confondimento noti

Bibliografia

1. Wehman P, Schall CM, McDonough J, Graham C, Brooke V, Riehle JE, Brooke A, Ham W, Lau S, Allen J, Avellone L. Effects of an employer-based intervention on employment outcomes for youth with significant support needs due to autism. *Autism*; 2017.
2. Mawhood, L., Howlin, P. The outcome of a supported employment scheme for high-functioning adults with autism or Asperger syndrome. *Autism*; 1999.
3. Schall CM, Wehman PH, Carr S. Transition from high school to adulthood for young adults with ASD. In: Volkmar FR, Reichow B and McPartland JC (eds) *Adolescents and Adults with Autism Spectrum Disorders*. New York: Springer; 2014.