



# Kun Af L-ADHD

# Attention deficit hyperactivity disorder

Hija kundizzjoni li taffettwa dik il-parti tal-moħħ li tikkontrolla l-attenzjoni, l-istint u l-koncentrazzjoni (kundizzjoni newrobijoloġika). Din taffettwa bejn 3 u 7 fil-mija tat-tfal tal-iskola. Hemm evidenza li turi li hemm tliet subien għal kull tifla li jbatu bl-ADHD. Sa ftit tas-snin ilu, kien maħsub li t-tfal joħorġu mill-ADHD fl-adoloxzenza. Izda issa sabu li bejn terz u nofs it-tfal bl-ADHD jibqgħu bis-sintomi anke meta jikbru u jsiru adulti.



L-aħjar deskrizzjoni għall-ADHD hija li tfal li jsufu minn din il-kundizzjoni jibdeu iġibu ruħhom ħażin. Din ma tiġi spjegata minn ebda kundizzjoni psikjatrika u ma taqbilx mal-imġieba ta' nies tal-istess eta' bl-istess intelliġenza u żvilupp.

Din l-imġieba tibda tiġi nnutata fis-snin bikrin u mhijiex biss imġieba ħażina imma imġieba estremament ħażina. It-tfal bl-ADHD isibuha diffiċli biex jiffukaw l-attenzjoni tagħhom biex jispicċaw dak li jkollhom jagħmlu. Barra minn hekk jistgħu ikunu *hyperactive* u impulsivi u jsufu minn burdati u guffaġni soċjali, donnhom ma jifhmux in-normi tas-soċjeta' (*social clumsiness*).

Għalkemm nies bl-ADHD jistgħu jagħmlu suċċess f'ħajjithom, jekk il-kundizzjoni ma tiġi identifikata u trattata, jista' jkollha konsegwenzi serji fil-ħajja. Dawn jistgħu jinkludu:

- Ma jmorrux tajjeb fl-iskola
- Dipressjoni
- Problemi fir-relazzjonijiet
- Problemi biex isibu u jzommu impjeg
- Imġieba kriminali

Għalhekk huwa importanti li ssir dijanjosi professjonali minn kmieni biex tassigura li t-tfal jilħqu l-potenzjal tagħhom.

Tfal li għandhom l-ADHD jesibixxu dawn l-imġibiet:

- *Hyperactivity*
- Mġieba impulsiva
- Nuqqas ta' attenzjoni
- Nuqqas ta' koordinazzjoni
- Diżorganizzazzjoni
- Bdil fil-burdata
- *Social Clumsiness*
- Diffikultajiet speċifiċi fit-tagħlim bħal dyslexia, diffikulta' fl-ivżilupp tal-lingwa u diffikulta' fil-kitba u fix-xogħol li jirrikjedi l-kitba



In-nies bl-ADHD jkollhom problemi fl-imġieba f'diversi postijiet, per eżempju mhux biss fl-iskola. Xi tfal bl-ADHD isibu diffikulta' biex jikkoncentraw u joqogħdu attenti imma mhumiex neċessarjament attivi żżejjed jew impulsivi.

## Sintomi u Dijanjosi

Tipikament, is-sintomi tal-ADHD jibdw jżviluppaw fis-snin bikrin. Il-professjonisti jużaw lista ta' sintomi biex jidentifikaw uffiċjalment l-ADHD (magħrufa bħala l-kriterji dijanjostiċi tal-*American Psychiatry Association DSM-V* jew *World Health Organisation ICD10*). Għalkemm dawn il-gwidi dijanjostiċi jgħidu li s-sintomi jibdw qabel l-eta' ta' tnax il-sena, riċerkaturi jargumentaw li l-kriterji għandhom jittwessgħu b'tali mod li jinkludu tfal ta' kull eta' li jibdw juru sintomi li qed jżviluppaw l-ADHD.

Mhux faċli li tagħmel dijanjosi għax:

- M'hemm test fiżiku li jista' jsir biex jipprova li nbiedem għandu l-ADHD (eż: test tad-demem).
- It-tfal kollha jista' jkollhom problemi biex jikkontrollaw lilhom infushom.
- Problemi oħrajn jistgħu jwasslu biex it-tfal iġibu ruħhom qishom għandhom l-ADHD bħal per eżempju problemi fis-smiġħ jew fil-lingwa, dyslexia jew problemi fil-familja.
- Mal-ADHD, nbiedem jista' jkun li jkollu kundizzjonijiet oħra u sintomi ta' dawn il-kundizzjonijiet jaħbu dawk tal-ADHD bħal per eżempju *Asperger's syndrome*, *dyspraxia*, *obsessive compulsive disorder* u diffikulta' fit-tagħlim tal-lingwa.



Tfal li għandhom l-ADHD m'għandhomx kwiet f'għisimhom u ma jistaportux joqogħdu bilqiegħda fit-tul u lanqas jagħmlu xi haġa fit-tul. Malajr jitolfu l-attenzjoni u jsibuha diffiċli biex joqogħdu attenti. Dan iwassal biex ħafna drabi jiġu ikkritikati għax jagħmlu ħafna żbalji fix-xogħol tal-iskola u jagħmlu xogħol traskurat. Jagħtu l-impressjoni li mhumiex jismgħu meta xi hadd ikun qed ikellimhom, isibuha diffiċli biex jistennew wara min imisshom u jistgħu jkunu ta' sfrattu waqt il-logħob.

## Il-Kriterji tad-Dijanjosi għall-ADHD

Il-lista uffiċjali li jużaw il-professjonisti biex jidentifikaw l-ADHD (*diagnostic criteria DSM-V* jew *ICD-10*) jgħidu li:

It-tfal iridu juru jew nuqqas ta' attenzjoni jew *hyperactivity* jew impulsivita' (jew it-tnejn) u juru s-sintomi minn ta' lanqas sitt xhur.

### • Nuqqas ta' attenzjoni

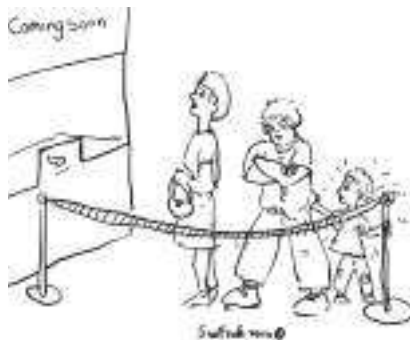
- Ma jirnexxihomx joqogħdu attenti għad-dettalji u jagħmlu żbalji ta' traskuraġni kemm fix-xogħol tal-iskola, kemm f'tad-dar kif ukoll f'attivitajiet oħra.
- Għandhom problemi biex joqogħdu attenti waqt ix-xogħol u waqt il-logħob.
- Qishom ma jismgħux meta tkellimhom.
- Ma jsewdux l-istruzzjonijiet u ma jispicċaw ix-xogħol tad-dar, ix-xogħol tal-iskola jew dak li jkollhom jagħmlu (mhux għax ma jkunux fehmu l-istruzzjonijiet jew biex ma jgħidux apposta).
- Isibuha diffiċli biex jorganizzaw l-attivitajiet u d-doveri tagħhom.

- Jiddejqu jew jiskansaw li jagħmlu doveri li jinvolvu sforz mentali għal tul ta' ħin (*homework* u xogħol tal-iskola).
- Jitilfu l-affarijiet li jkollhom bżonn għall-attivitajiet (kotba, lapsijiet, għodod u ġugarelli).
- Jitilfu l-attenzjoni malajr b'informazzjoni irrelevanti.
- Jinsew malajr.

## • **Hyperactivity-Impulsivity**

### **Hyperactivity**

- Jiċċaqalqu fuq is-siġġu u jtefffu
- Iqumu minn posthom meta jiftlilhom
- Jiġru meta mhux suppost (l-adoloxxenti u l-kbar iħossuhom bla sabar)
- Il-ħin kollu jridu jsibu x'jagħmlu
- Ipaċpċu żżejjed



### **Impulsivita'**

- Jirrispondu l-mistoqsijiet qabel ma jiġu mitluba jirrispondu
- Isibuha diffiċli jistennew wara min imisshom
- Jinterrompu lill-oħrajn

Is-sintomi jibdw qabel l-eta' ta' tnax-il sena:

- Is-sintomi jimmanifestaw ruħhom f'iktar minn post wieħed bħal per eżempju l-iskola, ix-xogħol jew id-dar.
- Is-sintomi jhallu effetti ħżiena fl-iskola, soċjalment u fuq il-post tax-xogħol.
- Is-sintomi mhumix kawża ta' diżordni psikotika ( bħal skizofrenija).
- Is-sintomi ma jstgħux jiġu spjegati aħjar b'xi diżordni oħra (bħal bdil fil-burdati, anzjeta' jew diżordni fil-personalita').

## **Il-Proċess biex issir Dijanjosi tal-ADHD**

Dawn il-professjonisti tas-saħħa biss jistgħu jagħmlu dijanjosi tal-ADHD. Din tista' ssir minn professjonista wieħed / waħda jew aktar.

- Psikjatra tat-tfal
- Psikologu tat-tfal
- Psikologu edukattiv

Il-Psikjatra tat-tfal juża dawn l-erba' testijiet biex jagħmel dijanjosi u li wieħed għandu jikkonsidra jekk jaħseb li għandu xi tifel/ tifla bl-ADHD.

1. Il-professjonisti jibdw ifittxu dawn is-sinjali:

- It-tfal ma jmorrux tajjeb daqs sħabhom għalkemm għandhom intelliġenza normali u ebda diżabilita' speċifika biex jitgħallmu.
- It-tfal bl-ADHD iġibu ruħhom ħafna agħar minn dak li wieħed jistenna minn tfal ta' dik l-eta'.

2. Huma jeskludu kundizzjonijiet li jixbhu lill-ADHD bħal:

- L-attivita' normali tat-tfal qabel imorru l-iskola
  - Dizabilita' mentali
  - Difetti fis-smiġh
  - Awtiżmu
  - Epilepsija
  - Dipressjoni



3. Jistgħu jużaw xi għajnuniet biex jaslju għal dijanjosi bħal:

- Kwestjonarji lill-ġenituri u lill-għalliema bħal per eżempju;
  - *Conners Teacher and Parent Rating Scales*
  - *Achenbach Child Behaviour Checklists*
  - *Edelbrock Child Attention Problem Rating Scale*
  - *Barley and DuPaul ADHD Rating Scale*
- *DSM-V* jew *ICD-10 criteria*
- Testijiet li jkejlu t-tul u t-tip ta' proċessi mentali (*psychometric tests and profiles*)
- Testijiet li jkejlu l-attenzjoni u l-persistenza bħal:
  - *The Paired Association Learning Test*
  - *Continuous Performance Test*

4. Il-professjonisti huma mħarrġin biex iħarsu lejn l-istorja ddettaljata tal-individwu li hu maħsub li għandu l-ADHD biex jgħarfu l-iċċen sinjal jew sintomu. Għalhekk huwa importanti li nikkonsultawhom biex niżguraw li jkollna dijanjosi korretta.

L-ADHD tista' tkun ħafifa, moderata jew severa. Meta l-ADHD tkun ħafifa jew moderata, tkun tista' tiġi trattata mingħajr medicina imma b'intervenzjonijiet psiko-soċjali.



Ħafna esperti jaqblu li l-aħjar mezz biex titratta l-ADHD hija b' metodi varjati. Dan jiddependi fuq il-bżonnijiet ta' tfal individwali. Taħlita ta' għajnuna medika, ta' għalliema u speċjalisti fl-imġieba jgħinu lit-tfal biex jiżviluppaw il-potenzjal tagħhom u jgħixu ħajja normali kemm jista' jkun, b'relazzzjonijiet bis-sens u b'inqas stress fil-familja. Dawn huma xi għajnuniet li wiehed jista' jirreferi għalihom:

## 1. Għajnuna psikjatrika / psikoloġika

- Il-Psikjatri u l-psikologi għandhom rwol importanti biex jidentifikaw l-ADHD, jimplimentaw programmi dwar l-imġieba, jissapportjaw lill-ġenituri u biex jiktbu l-mediċina (psikjatri biss).

## 2. Terapija għall-imġieba. Din tinkludi:

- Terapija għall-familja li tiffoka fuq *management strategies*
- Terapija individwali li tiffoka fuq *changing behaviours*
- Psikoterapija

## 3. Mediċini

- Il-ġenituri flimkien mat-tobba, għandhom jiddeċiedu jekk jixtix lit-tfal tagħhom jippruvaw jieħdu l-mediċina.
- Il-mediċini li jingħataw biex tiġi trattata l-ADHD huma prinċipalment *psychostimulants*. Dejjem għandek titkellem mal-professionista jekk ikollok xi mistoqsijiet jew dubji dwar dawn it-trattamenti. Il- *psychostimulants* jaħdmu billi jbidlu l-livelli kimiċi naturali li jeżistu fil-moħħ għax jidher li ta' tfal bl-ADHD ma jkunux ibbilanċjati kif suppost. Dawn il-mediċini jgħinu fil-'kontroll' tal-moħħ u jgħegħluh jaħdem b'mod aktar normali. Għalhekk it-tfal ikunu jistgħu jiffukaw aħjar u jaġixxu b'mod aktar kalm.
- Kultant jiġu użati t- *Tricyclic antidepressants*

## 4. Intervenzjonijiet fl-iskola u miżuri ta' prevenzjoni. Dawn jinkludu:

- Intervenzjoni malajr kemm jista' jkun
- Għajnuna fil-qari, fl-ortografija, fil-matematika u fl-organizzazzjoni
- Terapija fl-*speech*
- *Counselling*
- Jkollhom għajnuna ta' LSA (*full time, shared* jew benefiċċji)
- Lezzjonijiet kumplimentari

## 5. Taħriġ fuq il-lielet soċjali

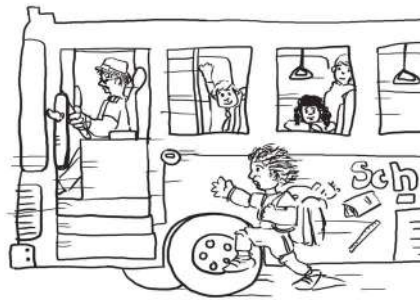
- Ħafna tfal bl-ADHD isibuha diffiċli biex jissoċjalizzaw għax ma jifhem ir-regoli sottili tal-komunikazzjoni. Għalhekk ta' spiss jiżbaljaw u sħabhom jinkuhom. Waqt it-taħriġ fuq il-lielet soċjali, it-tfal jiġu mgħallma fi gruppi biex jaħsbu kif kliemhom u l-imġieba tagħhom se taffettwa lil dawk ta' madwarhom.

## 6. Taħriġ fuq il-koordinazzjoni

- Ħafna tfal bl-ADHD għandhom problemi fil-koordinazzjoni. Hemm xi terapiji li jgħinu fl-izvilupp tal-koordinazzjoni (magħruba bħala *sensory-motor integration*).

## 7. Id-dieta

- Xi ġenituri jaraw titjib fl-imġieba tat-tfal tagħhom meta jeliminaw dan it-tip ta' ikel mid-dieta tagħhom:
  - Il-kafeina li ssibha fiċ-ċikkulata, fil-kafe' u f'ċertu luminati
  - Il-Gluten
  - Il-kulur artifiċjali fl-ikel



## 8. Għajnuna lill-Ġenituri

- L-għajnuna lill-ġenituri huwa fattur importanti fit-terapija li tingħata biex jitgħallmu jindirizzaw l-ADHD.
- Għalkemm it-tfal bl-ADHD għandhom problemi uniċi, ħafna mill-principji ta' *parenting* huma l-istess. Huma għandhom bżonn b'mod partikolari dixxiplina konsistenti u stil ta' ħajja strutturata.
- Il-ġenituri jistgħu jattendu għall-*parenting classes* kif ukoll jingħaqdu ma' assoċjazzjonijiet fejn jistgħu jaqsmu l-problemi u jesprimu l-opinjoni u diffikultajiet tagħhom.

L-Attention Deficit Hyperactivity Disorder (ADHD) hija kundizzjoni kumplessa fejn it-tfal jista' jkollhom diversi sintomi. Peress li s-sintomi jistgħu ikunu wkoll ikkawżati minn kundizzjonijiet jew problemi oħrajn, huwa diffiċli li tagħmel dijanjosi tal-ADHD. Madanakollu, iktar kemm tiġi identifikata kmieni l-problema, iktar jinbeda malajr it-trattament (li jista' jkun psikologiku, mediku jew fuq l-imġieba) biex it-tfal ikunu jistgħu jilħqu l-potenzjal tagħhom.

## Referenzi

- <sup>1</sup> American Psychiatric Association DSM V diagnostic criteria
- <sup>2</sup> Barkley RA et al. ADHD: a handbook for diagnosis and treatment. New York 1998. Guilford Press Barkley RA
- <sup>3</sup> Wolraich ML et al. Comparison of diagnostic criteria for ADHD in a countrywide sample. Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry 1996;35:319-324
- <sup>4</sup> Green C and Chee K. Understanding ADHD – A Parent's Guide to Attention Deficit Hyperactivity Disorder in Children. Vermillion Publishing 1997. ISBN 0 009 181700 5
- <sup>5</sup> Murphy KR and Barkley RA. The prevalence of DSM-IV symptoms in adult licensed drivers. Implications for clinical diagnosis. Comprehensive Psychiatry 1996;37:393-401

## Qari Supplementari

Green C and Chee K. **Understanding ADHD** – A Parent's Guide to Attention Deficit Hyperactivity Disorder in Children.

Dr Geoffrey Kewley, **ADHD Recognition Reality and Resolution**

## Ringrazzjamenti

Mrs Andrea Bilbow, ADDISS (UK)



Mrs Rosanne Talbot għat-traduzzjoni lil Malti tal-*ADDISS Factsheet*.

**ADHD MALTA (VO 41)**

2, PO BOX, St Julian's STJ 1001

**Tel:** 21233749 • **Mob:** 79706364

**email:** [info@adhdmalta.org](mailto:info@adhdmalta.org) • **web site:** [www.adhdmalta.org](http://www.adhdmalta.org)

**facebook:** [www.facebook.com/adhdmalta](http://www.facebook.com/adhdmalta)



Dan il-proġett gie ffinanzjat bl-appoġġ tal-'VO Fund' amministrat mill-Kunsill Malti ghas-Settur tal-Volontarjat (MCVS). Dan il-proġett / pubblikazzjoni jirrifletti l-opinjoni jiet talawtur biss, u l-MCVS ma jistax jinżamm responsabbli għall-kontenut jew kwalunkwe użu li jista' jsir mill-informazzjoni li jinsab fih.