



專注力促進會

ADHD FOUNDATION

www.adhd.hk
Facebook

專注力失調及過動症 (ADHD) 與犯法行為

ADHD and Legal Offence (Attention Deficit Hyperactivity Disorder)

ADHD Foundation
10th Anniversary AGM
專注力促進會 十周年

講者：王玉珍醫生
Dr. Eunice Wong

「拉錯智障自閉漢」

2015 年 4月13日

吳姓老翁（73歲）在沙田美林邨遛狗時與人爭
執被打死

5月2日下午

姓歐事主獨自乘小巴返家下車時被捕，被警方
懷疑涉案，並即場錄口供，其後帶署拘留50小
時，當晚帶返家搜證

- 事主在未有家人陪同下，逾 50 小時沒有服藥
- 5月7日獲無條件釋放, 仍飽受驚嚇，不敢返回住所

- 事主兄長表示，弟弟患自閉症，理解及表達能力弱，一般只會回答「係」與「唔係」，若對方說話或提問較長，便會無意識地重複對方說話最後幾個字
- 有不在場證據仍欲提堂

- 片段聲帶中，事主無法作出合邏輯的答案，幾乎全部是警員引導
- 例如：問事主是否記得當日在美林邨推跌死者，事主答「係」，再問「點解唔鍾意佢放狗」，事主只以「佢放狗」作答，並無解釋。
- 唯筆錄口供卻顯示「推咗伯伯落地」、「因為佢放狗」

罪犯中 ADHD 的發生率

美國成人 ADHD 的發生率	4.4%
意大利 研究報告	42.31%
新西蘭 研究報告	36.06%
美國 研究報告	26.91%

- ADHD 與犯罪率有密切關連
- 漠視 ADHD 的存在，對此症在診斷和治療方面不給予足夠的資源，只會令社會負上不必要的沈重的經濟負擔

罪案導致社會支出增加的四方面

- 1. 犧牲者：**醫療費，心理輔導費，無法工作，財物損失，及激發婚姻及子女問題
- 2. 政府執法部門：**如警察，法官，律師，監獄看守團隊，監獄提供的生活及活動，懲教署，等
- 3. 罪犯：**重出社會因難以找正職而重投犯罪活動
- 4. 犧牲者及犯罪者本人及家人：**精神創傷，生活質素下降，在親友及社群中 (包括警察及法官) 受歧視

Kathryn E. McCollister, Michael T. French, and Hai Fang. Drug Alcohol Depend. 2010 Apr 1; 108(1-2): 98–109.

2012 美國犯罪總開支

罪案	發生數字	百萬元	合共	總支出	
謀殺*	14,287	80,007	175,800 (總支出的 85%)	206,698	
強姦*	84,376	13,289			
搶劫*	354,522	14,517			
襲擊*	760,739	67,895			
入室盜竊	2,103,787	11,425			
盜竊	6,150,598	12,830			
交通意外	721,053	6,735			

美國罪案犧牲者統計

罪案	發生數字	百萬元	合共	總支出
謀殺*	14,287	80,007	253,909 (總支出的 80%)	312,073
強姦*	346,830	54,625		
搶劫*	741,760	30,375		
襲擊*	996,110	88,902		
入室盜竊	3,764,540	20,445		
盜竊	15,244,700	31,800		
交通意外	633,740	5,919		

罪案開支= 2% 美國GDP (2007)

2012	美元	
2012 美國犯罪總開支	2060 億	美國醫健支出
美國罪案犧牲者統計	3120 億	50% 美國演藝事業收全
ADHD 帶來的經濟負擔 (未計成人ADHD及犯罪者支出)	741 億*	* Pelham 2007
高鐵成本 840億	108 億	

香港也需要做一個統計

- 獄犯中的 ADHD 的發生率
- 因 ADHD 犯案而導致的全年總開支

MTA Study: At 25 years old:

In % →	已治療	仍有症狀	Control
犯法	13.8	13.9	7.1
大學畢業	17.8	8	13.1
領福利金	9.6	22.2	3.2
抽食大麻	7.2	15.8	5.5
性伴數目	13.5	17.8	9.4
情緒不穩	0.66	1.59	0.44
懷孕次數	7.2	11.0	3.7
死亡	10		1
工作被辭	0.47	0.70	0.32

風險

- ADHD
- 品格障礙
- 濫藥
- 情緒不穩
- 教育受阻
- 工作不穩定
- 性行為太隨便

專注力失調及/過動症 (ADHD)

歷時最長的追蹤研究

33 年

當時受評估者年齡 8 歲
現在已到中年，年齡 41 歲

Rachel G. Klein



Rachel G Klein

紐約大學

兒童及青少年精神科教授

Fascitelli Family

Professor of Child and Adolescent
Psychiatry

Department of Child and Adolescent
Psychiatry

Professor, Department of Psychiatry

Child and Adolescent Psychiatry

Dir Saltz Institute for Anxiety & Mood Disorder

Address: 1 Park Avenue

New York, NY 10016

Phone: 646/754-4931

Email: rachel.Klein@nyumc.org

年齡 6-12	ADHD 兒童 N=209	一般兒童 N=178
	因行為問題由學校轉介 在家校過動者	在同一間兒科中心身 體檢查或看普通病者; 在十三歲前沒有行為 問題者
	智商最少為 85	
	無侵略性或反社會行為者	
	白人男性	

198 of 207 in ADHD

92% 聯絡並得以繼續評估

15 (8%) 已身故

Controls: 173 of 178 非ADHD

97% 聯絡並得以繼續評估

5 (3%) 身故

Age and cause of death (15 persons)

研究報告的一致性

- 很多長期縱向研究中，即使方法不一致，但發現的結果很一致
- 專注力失調及/過動症比一般人在以下三方面的發生率，明顯地高
 1. 反社會行為
 2. 犯法
 3. 濫藥 (包括煙，酒，軟性或硬性毒品)

死因

撞車身亡

自殺

被殺

從高處失足墮下

酗酒

多項研究報告的一致性： 獄犯中最高發生率

1. 成人專注力失調及過動症
2. 反社會人格障礙
3. 濫藥

案例

- 六歲，小一學生
- 課堂內不能坐定，經常亂走，騷擾他人，我因此不准到飯堂吃午飯
- 經常跌倒，撞傷頭和腳
- 愛搞笑，怕悶，易放棄沈悶(如寫字)或較難的作業
- 同學們對他都會提高警覺或迴避
- 在家經常在傢俱上彈跳或亂跑

教育程度

	ADHD	Control
中學未畢業***	13%	1%
中學未畢業, 自修***	19%	54%
高中畢業	24%	10%
未完成大專課程	26%	21%
完成學士	16%	35%
完成碩士	2%	16%
完成博士	1%	1%
完成法學博士	0%	7%
完成醫學博士	1%	3%

嚴重罪案

	ADHD	Control
謀殺	2	0
強姦	5	2?
襲擊他人	55	32
搶劫	21	0

職業

	ADHD	Control
受僱	84.5%	95%
職級	4.7 (2.0) 較低	3.0 (1.8)

40歲時的統計：婚姻狀況

	ADHD	Control
曾離過婚	31%	12%
已離異	11%	9%
已離婚	10%	3%
已婚	70%	79%
未婚	10%	10%

社交功能

	ADHD	Control
有經常性會面的朋友	73%	89%
沒有朋友，只有點頭之交	10%	3%
完全沒有朋友	10%	0%

受訪者的過去

	ADHD n=135	Control n=136	$p <$
獄犯	36% 49/135	12% 16/136	0.0001
死亡	7% (15/207)	3% (5/178)	0.5

受訪者的過去

	ADHD n=135	Control n=136	χ^2	$p<$
品行障礙	62%	26%	35.1	0.0001
反社會人格障礙	33%	4%	38.4	0.0001
煙癮	60%	31%	23.17	0.0001
濫藥	56%	38%	8.87	0.003
酗酒	45%	41%	0.44	0.51

Susan Young



- 英國倫敦皇家大學
- 法醫臨學心理學家

犯法者的三大過程

(Young at el, 2011)

1. 上庭前
2. 法庭內
3. 上庭後 服刑

在警局內, ADHD 人常見的行為

特別多要求:

飲水，食物，去廁所
打電話

被問話時的常見表現

- 記憶能力下降，一片混沌
- 對自己的記憶十分無信心
- 經常答：我唔知，我唔記得
- **ADHD**者容易過度配合警員的要求及答案
- 什麼做假証供，先道歉和認錯，以為對方可以放過自己

在警局內...

- 過程太複雜，難以應付

學障	6.7%	
品格障礙	75.3%	
兒童期已有 ADHD	32%	
目前仍有ADHD	23.5%	96% with LD and/ CD

法庭內

- 犯案者必須有能力去高度專注，聽審，答辯，及明白証供
- 焦慮本身會減低認知能力
- ADHD人本來的認知專注能力已經很低
- 再加上焦慮，在法庭的表現更為不利

- 青少年經歷過這三個過程
- 一旦被定罪，留有案底及坐牢
- 便成為「懲教系統」一份子
- 過程中沒有診斷或治療
- 再犯案而再坐牢的機會很高

專注力失調及/ 過動症 失醫的常見後果

八、九歲前
治理較易

問題嚴重化:
學業、行為、情緒、
社交、自理能力、
日夜顛倒、電腦迷
叛逆、敏感症、尿牀...
成人: 理財不善、結錯婚
入錯行、交錯朋友

難以逆轉:
失學、失業
失婚、濫藥、賭
犯法、破產、車禍
憂鬱、頑疾、
禍延下一代



專注力促進會

ADHD FOUNDATION

www.adhd.hk