

## **TIMELINE:**

time	chapter, events
7 min. after midnight	2 - the dog is dead on the lawn, in front of Mrs Shers' house (Wellington, a poodle), killed with a garden fork
11 min. after midnight	3 - Christopher introduces himself: Christopher Francis Boone (15 years, 3 months and 2 days old) - he tells about Siobhan ☺
	5 - he holds the dog for 4 minutes - Mrs Shears comes and thinks he's killed it
	7 - he explains about this novel (=a murder mystery novel) → The Hound of the Baskervilles (Sherlock Holmes)
	11 - the police arrive - a policeman questions Christopher → too many questions → Christopher panics and hits him
	13 - Christopher explains that this won't be a funny book → he doesn't understand jokes
	17 - Christopher is arrested → it calms (!) him - he explains about the Milky Way, the stars, the Big Bang, the universe expanding
	19 - Christopher explains how chapters are marked with prime numbers: " <i>Prime numbers are like life. They are very logical but you could never work out the rules, even if you spent all your time thinking about them.</i> "
	23 - Christopher gets to the police station - has to empty his pockets (exact description) - gets to his cell → a perfect cube (exact description) → nice - wonders how he'd escape (using glasses to set fire)
1:12 a.m. 1:28 a.m.	29 - Christopher explains why he finds people confusing (" <i>people do a lot of talking without using any words</i> ")
	31 - Father arrives - Christopher sees him (he doesn't like hugging people → they spread their fingers out in a fan) - Christopher is interviewed (he always tells the truth) - they drive home

	37	<ul style="list-style-type: none"> <li>- “<i>I do not tell lies</i>” – Christopher explains he CAN’T tell lies</li> <li>- he mentions his mother</li> </ul>
2:07 a.m.	41	<ul style="list-style-type: none"> <li>- on the way home Christopher apologizes to his father</li> <li>- says he wants to find Wellington’s murderer → the father is angry</li> <li>- goes to his room to play some computer games</li> <li>- returns to the kitchen, sees his father crying</li> </ul>
the next morning	43	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Christopher tells us that his mother died 2 years ago (comes from school, she’s not there, the father tells him she’s in the hospital)</li> </ul>
two weeks later	47	<ul style="list-style-type: none"> <li>- on his way to school in the bus they pass 4 red cars = a Good Day (he explains why)</li> <li>- tells about his conversation with Mr Jeavons (about becoming an astronaut)</li> <li>- Terry – a bully</li> <li>- Siobhan encourages Christopher to write a story about Wellington (he’s telling it 2 years after these events?)</li> </ul>
in the evening	53	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mother dies of a heart-attack (at 38)</li> <li>- a get-well card (9 red cars)</li> <li>- Mrs Shears comes over and cooks supper for them</li> </ul>
Saturday	59	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Christopher decides he will find out about Wellington’s murder</li> <li>- explains how he doesn’t always do what he’s told → confusing instructions</li> <li>- Christopher goes to Mrs Shears’ house, asks her if she knows who killed Wellington</li> <li>- secretly goes to the shed in her garden, finds the fork, Mrs S. sees him, urges him to go home</li> </ul>
Saturday afternoon	61	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Christopher explains his views on heaven and dying</li> <li>- He says that he didn’t go to his mother’s funeral.</li> </ul>
	67	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Father watched a football match; Christopher did some more detection (talking to other people who lived in their street)</li> <li>- he doesn’t like strangers – they are hard to understand</li> <li>- meets old Mrs Alexander</li> <li>- explains that Mrs Shears’ husband left her two years ago</li> </ul>
	71	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Christopher writes about school a bit – he wants to take an A – level in mathematics</li> <li>- plans for future</li> </ul>
	73	<ul style="list-style-type: none"> <li>- “<b><i>my Behavioural Problems</i></b>”</li> </ul>

	79	- Christopher returns home. - Father is angry about the detective business ; Christopher promises he'll stop investigating
the next day	83	- <b>"I think I would make a very good astronaut."</b>
the next day	89	- Christopher talks to Siobhan about the book.  - Christopher sees 4 yellow cars in a row → a Black Day → he doesn't eat anything, sits in the corner etc.
the next day		- Christopher sees 4 yellow cars in a row → a Black Day → he doesn't eat anything, sits in the corner etc.
five days later		- He keeps his eyes closed on his way to school.
	97	- Christopher sees 5 red cars in a row → Super Good Day - Christopher meets Mrs Alexander in a shop and talks to her. She doesn't seem to know that Christopher's mother died.
	101	- a goat or a car?
on the same night	103	- Christopher returns home, Farher's worker Rhodri is also there - he includes a description of a garden (following Siobhan's instruction for the book)
	107	- The Hound of the Baskervilles = Christopher's favourite book
	109	- Christopher writes some more of his book  - Christopher talks to Siobhan about the book – she has read it.
5:48 p.m. 5:54 p.m.	113	- <b>"My memory is like a film."</b> - a day with his mother on the beach (Christopher was 9)
	127	- comes from school - leaves his book on the kitchen table and goes to the living room (Blue Planet videos) - Father returns home - Father comes to the living room after he has read the book – angry → the problem of rhetorical questions - They have a fight. - Father throws the book into the dustbin.

	131	- "The reasons why I hate yellow and brown."
on Monday	137	- an expedition to the ZOO - Father apologizes to Christopher for yelling at him.
	139	- about Sherlock Holmes and Sir Arthur Conan Doyle - the case of fairies
	149	- Siobhan at school asks Christopher questions about the fight - after school when he gets home, he wants to take the book out of the dustbin but it isn't there - he searches the house for it - finds letters from his mother & reads one
	151	- about mysteries in general - the number of frogs in the pond → a formula for a population of animals
on Wednesday	157	- the Joseph Fleming and a toilet incident
on Sunday		- it rained very hard
on Monday		- Father has an emergency call (a flooded cellar), Christopher has chance to see the other letters (43) - reads 4 of them - feels sick → a gap in his head → wakes up when it's dark outside → sees that he has thrown up - Father returns home, talks to Christopher, cleans him. Christopher is in shock → he doesn't even react when his father touches him
	163	- a tube of Smarties → a pencil experiment (Julie, at school) - a TV series <b>How the Mind Works</b>
on Monday evening	167	- Father cleans Christopher and they sit on the bed, quiet, for a long time - Father then admits that he's killed Wellington - Christopher becomes really afraid of his father - Christopher goes out and squeezes into a gap between a garden shed and a wall to think what to do next
on Tuesday at 1:20 a.m.	173	- about the constellation ORION and other stars
3:47 a.m.	179	- Christopher falls asleep - Father comes out and calls Christopher a lot

* 2 hours and 32 minutes after the dawn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- when he doesn't find him, he starts an engine of his van and goes away</li> <li>- Christopher decides to leave home and go to live with Mrs Shears → she's not home</li> <li>- after some thinking, Christopher decides to find his mother in London</li> <li>- goes to Mrs Alexander to ask her to look after Toby, his rat → she asks too many questions, so he leaves</li> <li>- packs a few things from home and leaves for London</li> <li>- goes to school first to ask Siobhan how to get to the train station → sees his father's van → vomits again → decides to ask sb the way (a lady with 2 children) → finds the station</li> </ul>
181	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>"I notice everything."</b></li> <li>- This is very tiring for him (in a situation where ordinary people would notice approx. 5 things, he notices approx. 40. → <b>CTRL + ALT + DEL</b>)</li> </ul>
191	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Christopher is at Swindon train station → tries hard by solving maths problems to calm down</li> <li>- a policeman talks to him, accompanies him to the cashpoint, Christopher gets 50 pounds</li> <li>- buys himself a ticket (it's half yellow)</li> <li>- Christopher gets on the train to London</li> </ul>
193	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>"I like timetables."</b> (→ <b>they make sure you don't get lost in time</b>)</li> <li>- the relationship between time and space</li> </ul>
12:59 p.m.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Christopher is finally on the train</li> <li>- the same policeman finds him again, wants to take him to the police station, but the train moves and they are forced to stay on it until the next station</li> <li>- Christopher solves some more mathematical problems and the policeman is reading the Sun newspaper</li> <li>- Christopher has to go to the toilet, the policeman lets him, Christopher sees the shelves with cases and hides there</li> </ul>
199	<ul style="list-style-type: none"> <li>- why there is life on earth</li> </ul>
211	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Christopher arrives to London</li> <li>- somehow finds the Information desk</li> <li>- Christopher takes the tube (buys a ticket from a machine)</li> <li>- finds the right platform → physically suffers because of the noise the trains make and the crowd of people → closes his eyes and listens to the trains coming and going</li> </ul>
223	<ul style="list-style-type: none"> <li>- a description of an advert that was on the wall of the little train station</li> <li>- about holidays</li> </ul>
8:07p.m.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Christopher has spent 5 hours sitting on the bench</li> <li>- he realises Toby is missing → looks for it → sees it → tries to get it (it's dangerous) → somebody</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tries to grab him → Christopher screams → a train is approaching → the man saves Christopher's life</li> <li>- a lady talks to him</li> <li>- Christopher finally gets on the train</li> <li>- arrives to Willesden Junction</li> <li>- buys a map</li> <li>- gets to his mother's flat, but nobody is there → he waits</li> </ul>
27 minutes later 11:32 p.m.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- hears voices of people walking along the street</li> <li>- his mother and Mr Shears finally arrive</li> <li>- Christopher has a bath</li> <li>- Mother, Father and Mr Shears are having a fight – Christopher hears it</li> <li>- Father asks Christopher to come home with him but he refuses</li> </ul>
2:31 a.m.	
229	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Christopher's favourite dream → a virus is spread, only 'special' people like him survive</li> </ul>
233	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Christopher has breakfast, Mr Shears thinks he can stay just for a while, Mother disagrees</li> <li>- they try and go shopping → very crowded, Christopher has an attack</li> <li>- Christopher goes onto the balcony to see some stars; he can't fall asleep</li> <li>- Christopher goes into Chapter Road → hides there → Mother angry when she finds him</li> <li>- Mother loses her job</li> <li>- Christopher wants to go to Swindon to take his A level → Mother doesn't want to take him</li> <li>- Mother takes him to watch the planes taking off and landing and tells him she has postponed his exam until the next year → Christopher screams</li> <li>- Mr Shears comes to Christopher's room after he's been drinking and yells at him</li> <li>- when he leaves the flat, Mother packs her things and they leave</li> <li>- they get to Swindon → Father moves out</li> <li>- Christopher still wants to do his A level</li> </ul>
the next morning 10:31 p.m.	
the next morning Monday 1:23 p.m.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mother takes him to school and Siobhan arranges for him to take A level</li> <li>- Father comes to the house to ask Christopher how it went at the exam</li> <li>- Mother gets a job, they move out of the house to a small room (no toilet!)</li> <li>- Christopher helps Mother paint their room but doesn't let her wash his hair</li> <li>- because Mother works late, Christopher has to wait for her in Father's house – he doesn't like that</li> <li>- Father tries to talk to him, but Christopher ignores him</li> <li>- Toby dies (2 years and 7 months old)</li> <li>- Father gives Christopher a puppy – a Golden Retriever as a present</li> <li>- Christopher gets an A grade for his exam</li> <li>- Mother gets flu and Christopher has to stay with Father for 3 days but he is not afraid so much any more because he has Sandy now</li> <li>- Christopher plans to take A level further maths next year and A level physics and then go to university and become a scientist</li> </ul>
the next day later	

## **HANDOUT FOUR:**

### **GROUP 1**

#### **Svetloba je presvetla in tišina preglasna (*Sobotna priloga, 19.8.2006*)**

Avtizem. Baje so ga imeli Isaac Newton, Albert Einstein in Andy Warhol. Genialci, zaradi katerih se zdi, da so ljudje z avtizmom kreativni in zanimivo drugačni. A resnična podoba avtizma ni tako romantična, kot se zdi na prvi pogled. Avtizem je nevrološko-biološka razvojna motnja, ki posameznikom povzroča številne težave pri prilagajanju in jih sprembla skozi vse življenje, pa čeprav sodijo med tiste redke srečneže, ki imajo kljub avtizmu, ali pa zaradi njega, posebne sposobnosti.

“Včasih se mi zdi, da sem drugačen kot drugi otroci. Čeprav se mi to na zunaj ne vidi. Mamica mi je povedala, da imam avtizem. In da bom to imel vse življenje. Rekla je, da bom zrastel, hodil v šolo in šel v službo kot drugi otroci. Včasih vem, kaj mi govori. Včasih pa sploh ne razumem njenih besed. Kot če bi bil v kakšni drugi državi, kjer govorijo čisto drugačen jezik. Slišim besede, pa ne vem, kaj pomenijo. Ampak to je samo včasih. Včasih se mi zdi vse okoli mene preglasno. Pa čeprav mami reče, da je vse tiho. Pokrijem si ušesa. In včasih me zaboli, ko me kdo poboža. Včasih se mi kdo posmehuje. Mama pravi, da to ni lepo. Da se to ne dela. Ampak jaz mislim, da smeh pomeni, da je človek prijazen. Rad imam vodo. In rad plavam. Rad grem igrat tenis. Pa včasih sploh ne vem, kaj moram narediti. Ampak tam so tudi otroci in lahko sem z njimi. Velikokrat pa mi je lepše, če sem čisto sam. Vsak dan se mi zdi kot igra, ki se je moram naučiti. In ta igra ima zelo težka pravila.” (Center za avtizem, [www.avtizem.org](http://www.avtizem.org))

## **HANDOUT FOUR:**

### **GROUP 2**

#### **Nekoč je bil avtizem duševna motnja (*Sobotna priloga, 19.8.2006*)**

Pojem avtizem, ki pomeni neodvisno drug od drugega, je iz grške besede autos (sam s seboj) leta 1912 prvi skoval švicarski psihiater Eugen Bleuler. Uporabljal ga je v povezavi s shizofrenijo odraslih pacientov. Tudi sicer je dolgo veljalo, da je avtizem psihično obolenje in da zato ljudje potrebujejo najprej pomoč psihiatra. Tudi ko je 31 let pozneje, leta 1943, dr. Leo Kanner prvič postavil diagnozo avtizem in ga opisal, je njegova raziskava temeljila na enajstih otrocih, ki niso bili v stiku z drugimi ljudmi in so, kot je njihovo stanje opisal Kanner, živeli v svojem, pogosto nerazumljenem svetu. Kanner je pri svojih raziskavah med drugim opazil, da je večina staršev avtističnih otrok, ki jih je vključil v svojo raziskavo, visokointeligentna, zelo zavzeta za svojo kariero in čustveno hladna, kar ga je pripeljalo do sklepa, da so za avtizem krivi »hladni«, neskrbni straši, še posebej naj bi bila zanj kriva »hladna« mati. Zato naj bi po njegovem mati in otrok potrebovala psihoterapijo. Mama naj bi priznala svojo krivdo in dejstvo, da sovraži otroka in da si sploh ni želeta, da bi se rodil, otrok pa naj bi s tem, ko bi na koščke raztrgal fotografijo svoje matere, pokazal svoje občutke do nje.

Prepričanje, da so otroci z avtizmom v resnici shizofreniki, je veljalo tam nekje do leta 1964, ko je psiholog dr. Bernard Rimland, tudi sam oče dečka avtista, napisal delo *Infantile Autism: The Syndrome and Its Implications for a Neural Theory of Behaviour* ter v njem postavil tezo, da je avtizem biološka motnja in ne duševna bolezen. Trinajst let pozneje sta dr. Susan Folstein in dr. Michael Rutter z objavo prve študije dvojčkov z avtizmom potrdila, da ima avtizem tudi gensko zasnovno. Ugotovila sta namreč, da pri enojajčnih dvojčkih obstaja od 63- do 98-odstotna verjetnost, da bo avtist tudi drugi otrok, medtem ko je pri enojajčnih dvojčkih ta delež manjši, 10-odstoten.

## **HANDOUT FOUR:**

### **GROUP 3: Preprost obisk trgovine je pekel (Sobotna priloga, 19.8.2006)**

Kaj pa dejansko pozroča avtizem, je še danes neznanka. Znano je, da gre za nevrološko-biološko razvojno motnjo, ki se kaže v nezmožnosti komunikacije s pomočjo govora in drugih oblik komunikacije, povzročijo pa jo abnormalnosti v strukturi ali funkciji možganov. Mnogi znanstveniki poročajo, da so nekateri možganski zavoji pri ljudeh z avtizmom drugačni.

Avtizem je mogoč v vseh družinah, ne glede na družbeni sloj, izobrazbo in raso. Je štirikrat pogostejši pri dečkih kot pri deklicah, ki naj bi bile po nekaterih študijah huje prizadete kot dečki in naj bi dosegale slabše rezultate na inteligenčnih testih. In ker znanstveniki še vedno ne vedo, zakaj avtizem nastane, še zmeraj ni nobenega testa, s katerim bi ga lahko ugotovili že med nosečnostjo. Diagnozo zdravnik ponavadi postavi v prvih treh letih življenja, ko opazuje otrokovo obnašanje, komunikacijske veščine in navezovanje stikov z drugimi ljudmi. Melissa Rutherford z McMaster University v Hamiltonu pravi: »Ni mogoče postaviti zanesljive diagnoze pred drugim letom. Toda menim, da avtizem nastane že prej.« Tudi večina staršev avtističnih otrok trdi, da so nekje okoli 15 meseca pri svojih otrocih opazili nekaj nenavadnega, a so jih zdravniki potolažili, naj še počakajo, ker se otroci razvijajo različno.

Sicer pa strokovnjaki med prve znake avtizma štejejo dejstvo, da se otrok ne odziva na svoje ime in ne sledi navodilom, se včasih obnaša, kot bi bil gluh, ne kaže s prstom in ne pomaha z roko. Raje se igra sam kot z vrstniki ter ne zna smiselnouporabljati igrač in ne posnema odraslih. Ne ustvari si svojega domišljitskega sveta, ampak namesto tega ponavlja preprosto obnašanje ljudi okoli sebe, ki se lahko ponavlja v nedogled. Otrok z avtizmom ne vzpostavi očesnega kontakta ali pa je ta minimalen, pogosto je hiperaktivен in ne sodeluje s sogovornikom.

Otroci z avtizmom – uporaba pojma avtističen otrok ni primerna, kot je mogoče prebrati na spletni strani centra za avtizem, kajti »avtizem je del mene. Ne določa me kot osebo. Saj si tudi ti oseba z mislimi, čustvi in veliko talenti in ne samo maščoba (če imas čezmerno telesno težo), kratkovidnost (če nosiš očala) ali nerodnost (če nisi dober pri športu)« – so pogosto »obsedeno« navezani na določen predmet, temo pogovora, risanko ali podobno. Ne marajo sprememb in so hipersenzibilni na določene zvoke in strukturo predmetov ter imajo motnjo v čutnem zaznavanju.

Ellen Notbohm piše: »To pomeni, da so običajni znaki, vonji, okusi, dotiki, ki jih ti v vsakdanjem življenju sploh ne opaziš, lahko zame strašansko neprijetni, celo boleči. Okolje, v katerem moram živeti, se velikokrat zdi neprijazno. Lahko da se ti zdim ali umaknjen vase ali bojevit, vendar se želim le definirati. 'Preprost' obisk trgovine je lahko zame pravi pekel. Moj sluh je lahko preobčutljiv. Kot bi govorilo ducat ljudi hkrati. Objave po zvočniku. Pisk in ropot blagajne. Rezanje in sekanje mesa, jok otrok, fluorescenčna svetloba ... Moji možgani ne morejo filtrirati vseh teh dražljajev in zdi se, kot da bom pregorel. Tudi moj vonj je izredno občutljiv. Riba pri prodajalcu ni čisto sveža, fant, ki stoji zraven nas, se danes še ni stuširal, vonjam salame, ki so narezane na delikatesnem oddelku, dojenček, ki je v vrsti za meno, ima polno pleničko ... Vsega tega ne morem 'urediti'. Svetloba je premočna. Zdi se kot, da prostor utripa in pomeša se vse, kar vidim. Zdi se, kot da se prostor nenehno spreminja. Tu so odsevi izložb, reklame, ki se spreminjajo na panojih ... Preveč je vsega, da bi se lahko zbral. To vse vpliva name tako, da niti ne morem povedati, kje sem. Lahko, da se bom spotikal, zaletaval v stvari ali pa bom morda preprosto legel na tla in se poskusil ponovno zbrati.«

## **HANDOUT FOUR:**

### **GROUP 4**

#### **Avtist je »konkreten« govorec (*Sobotna priloga*, 19.8.2006)**

Avtizem je dosmrtna motnja, ki ovira človekovo zmožnost dojemanja tistega, kar vidi, sliši in otipa. Zato imajo ljudje z avtizmom veliko težav s tem, kako naj se pravilno obnašajo in kako naj komunicirajo z drugimi ljudmi. Petnajstletni Christopher, avtist in glavni junak knjige Marka Haddona Skrivnostni primer ali kdo je umoril psa (The Curious Incident of the Dog in the Night-time) svoje težave opisuje takole: »Ljudje me večkrat spravijo v zadrego: Predvsem iz dveh razlogov. Prvi glavni razlog je, da si ljudje veliko povedo brez besed. ... Drugi glavni razlog je, da ljudje v pogovoru pogosto uporabljajo metafore. ... Tu je nekaj primerov metafor: Umirali so od smeha. Bila je njegov zaklad. Človek človeku volk. Garam za ušivo plačo. Morala je bila na psu. Po mojem so metafore navadne laži, ker ljudje niso volkovi in se na plači ne morejo zarediti uši. In če si poskušam v glavi predstavljati sliko takega stavka, sem čisto zmeden, saj je nemogoče umreti od smeha in potem še govoriti o tem, ker mrtvi ne govorijo, in potem jaz čisto pozabim, kaj mi je človek hotel povedati.«

Tudi Notbohmova v svojih desetih pravilih, za katera bi vsak otrok z avtizmom želel, da jih poznate, piše: »Sem 'konkreten mislec'. Zelo me zmede, če rečeš: 'Ustavi se, kavboj!', misliš pa: 'Prosim, nehaj teči!' Prav tako mi ne reci, da je to 'mačji kašelj', razen če ni to, kar mi želiš povedati, dejstvo, da muca kašlja. Prosim, reci le: 'To boš z lahkoto naredil.' Metafore, sarkazem, besede v prenesenem pomenu ... vse to me le zmede.«

Ljudje z avtizmom se morajo naučiti obnašanja, ki se pri večini drugih razvije samo od sebe. »... ni nenavadno, da avtistični otroci objemajo in poljubljajo druge ljudi. Razlika je samo v tem, da to počnejo z rutino, z neko spodbudo, in da najbrž ne razumejo, zakaj to počnejo. Njihovo obnašanje je naučeno. Vedo, da bodo, če bodo nekaj naredili, deležni pozornosti,« pravi Bennett Leventhal, otroški psihiater, ki je sodeloval pri snemanju filma Mercury Rising (Merkurjev srd), ki govorí o avtističnem dečku.

Avtizem je sicer mogoče zdraviti, vendar gre pri tem bolj za odpravljanje simptomov in ne za odpravljanje vzrokov, kajti tega, kaj povzroča avtizem, ne ve nihče. In zaradi tega, ker so simptomi avtizma lahko zelo različni in si zelo nasprotujejo – nekateri otroci, na primer nenehno jočejo, drugi nikoli, nekateri postanejo obsedeni s kakšnim predmetom, drugi predmete ignorirajo –, je nemogoče uporabljati enako terapijo pri vseh pacientih. Je pa mogoče simptome omiliti s pravočasno in zgodnjim diagnozo, zato je poznavanje simptomov avtizma zelo pomembno. Tako je mogoče na skorajda vseh spletnih svetovalnicah zaslediti močno skrb zbujoče znake, ki nedvoumno potrjujejo avtizem: otrok ne vokalizira in ne čeblja do 12. meseca, prav tako do te starosti ne dela nobene geste, ne pozdravlja z roko, ne kaže s prstom. Ne izgovarja nobene besede do 16. meseca starosti, ne spregovori nobenega spontanega stavka do 24. meseca, ampak stavke samo ponavlja, lahko pa nastane izguba oz. zastoj govora ali drugih socialnih veščin. Mati 4-letnega Kristiana: »Njegov razvoj je bil do prvega leta starosti popolnoma normalen na vseh področjih. Ob 1. letu je prejel po zakonu obvezno cepivo MMR ter potem začel vidno nazadovati ... Opuščal je govor, govoril ni niti več besed ma-ma in ta-ta, opuščal je hrano, ki jo je že jedel, in pristal na enolični hrani – vsak dan isto, iz dneva v dan je postajal bolj nemiren, hiperaktiv, nikakor ga ni bilo mogoče umiriti, začel se je zapirati vase, izogibal se je očesnemu stiku in se nikakor ni več odzival na svoje ime. Najhujše pa je bilo to, da se je z glavo zaletaval v stene, v šipe, metal se je po tleh in jedel omet s stene. ...«([www.avtizem.com](http://www.avtizem.com))

## **HANDOUT FOUR:**

### **GROUP 5**

#### **Nekateri imajo izjemne umske sposobnosti (*Sobotna priloga, 19.8.2006*)**

Otrok z avtizmom potrebuje pomoč in medicina pozna številne terapije, s katerimi je mogoče omiliti simptome ali jih celo povsem odpraviti. Za laika je med zanimivejšimi terapija z objemi (holdin therapy), ki jo je razvila Temple Grandin, doktorica znanosti in prva oseba z avtizmom, ki je napisala avtobiografijo. Pred kratkim so o njej posneli dokumentarec Profesorica, ki zna misliti kot krava; Templova je namreč cenjena svetovalka na področju raziskovanja vedenja živali, njeni nasveti pa so v zadnjih desetletjih temeljito spremenili metode množične reje. V knjigi *Emergence: Labeled Autistic and Thinking in Pictures* se avtorica spominja, da je že kot otrok, ki ga je mučila hiperaktivnost in je bil žrtev napadov tesnobe, potrebovala občutek, da jo nekdo ali nekaj objema, zato se je včasih zavlekla pod blazino na kavču ali se zavila v preprogo. Z leti je ugotovila, da ji enakomeren pritisk na celo telo pomaga pri sprostitvi.

Ko je odrasla, je izumila »škatlo za objem« (hug box), ki jo danes uporablja na številnih klinikah po vseh ZDA. Sistem je zelo preprost: gre za deski, pokriti z blazino, ki na eni strani visi na tečaju, tako da tvori črko v. Priprava je dovolj velika, da se lahko otrok udobno splazi vanjo. Stranici je mogoče potisniti bolj skupaj, tako da lahko škatla otroka »objame« močneje, otrok si lahko privošči kratek ali dolg stisk.

Seveda pa je Templova s svojim doktoratom ena tistih »srečnežev« z avtizmom, ki ima posebne umske sposobnosti. Mediji pogosto poročajo o genijih z avtizmom in tako je lani The Guardian pisal o 26-letnem Danielu Tammetu, ki ima avtizem in velja za matematičnega genija. Lahko na primer v nekaj sekundah na pamet izračuna, koliko je 377 krat 795, ne more pa voziti avta ali pravilno povedati, kaj je levo in kaj desno. Zobe si mora vedno umiti pred tuširanjem, čaj pije vedno ob isti uri in po ustaljenem postopku, če ga pri tem kaj zmoti, se počuti neprijetno in zaradi teh svojih posebnosti ne more hoditi v redno službo. Živi z izjemno sposobnostjo in nesposobnostjo in ima tako kot številni drugi ljudje z avtizmom izjemen čut za podrobnosti.

Tako kot Christopher (Skrivnostni primer ali kdo je umoril psa): »... včasih zanalašč ne ubogam, kar mi rečejo. To pa zato, ker mi ljudje včasih naročijo kaj takega, kar me zmede in nima nobenega smisla. Na primer, ljudje večkrat rečejo: 'Bodi tiho,' nikoli pa ne povedo, kako dolgo je treba molčati. Nelogičen je tudi znak z napisom »Ne hodi po travi,« ker ni jasno, o kateri travi govorji. Pisati bi moralo: »Ne hodi po travi okoli tega znaka,« ali pa »Ne hodi po travi v tem parku,« ker je v parkih tudi veliko trave, po kateri se lahko hodi in igra nogomet.«

Ocenjujejo, da ima take izjemne sposobnosti kot Tammet deset odstotkov avtistov in samo en odstotek neavtistov, nihče pa ne zna razložiti, zakaj je tako.

Starši se čedalje bolj množično zbirajo tudi okoli t.i. gibanja DAN! (Defeat Autism Now), ki zagovarja tezo, da so avtistični otroci bolni, da imajo imunološke in červesne težave, da so zastrupljeni ... in da morajo biti zato najprej temeljito zdravniško pregledani, nato pa imeti zdravniški terapiji. DAN! ima tudi pri nas čedalje več privržencev, otrokom pa v skladu z njegovimi zdravniškimi izvidi, po katere je treba na lastne stroške še vedno v tujino, med drugim predpisuje dieto brez glutena in caseina ter dodajanje vitaminov in mineralov. DAN! je uspešnejši od drugih pristopov k zdravljenju avtizma zato, ker določa, kaj vsak posamezni otrok potrebuje v organizmu, glede na njegovo obliko avtizma pač, pravijo njegovi zagovorniki.

## **HANDOUT FOUR:**

### **GROUP 6**

#### **Rain Man je populariziral avtizem (*Sobotna priloga, 19.8.2006*)**

Avtizem je s svojo skrivnostnostjo že od nekdaj privlačil tudi filmske ustvarjalce. Posnetih je bilo kar nekaj filmov, ki so tako ali drugače govorili o avtizmu (leta 1969 Change of Habit z Elvisom Presleyjem, 1990. Beckstreet Dreams z Brooke Shields v glavni vlogi, 1993. House of Cards s Kathleen Turner in Tommyjem Lee Jonesom), a jih je strokovna javnost večinoma ocenila za neprimerne, češ da ljudi z avtizmom prikazujejo kot posebneže. Zato pa je Rain Man (1988), s katerim si je Dustin Hoffman prislужil oskarja, dobesedno populariziral avtistično skupnost. Čeprav tudi temu filmu nekateri očitajo, da je ljudem dal napačen občutek, da imajo vsi ljudje z avtizmom izjemne sposobnosti. Veličina jih namreč nima. Poleg tega v tem filmu Dustin Hoffman igra starejšega človeka, ki je življenje preživel v instituciji in ni živel v realnem svetu. Je pa po tem filmu pojmom rain man postal sinonim za avtizem in ljudje z njim pogosto opisujejo posameznike, ki kažejo znake avtizma.

To »napako«, da prikazuje avtista, ki ni nikoli živel v vsakdanjem svetu, je deset let pozneje odpravil film Mercury Rising (Merkurjev srd; poleg glavnega igralca Mika Hughsa še Bruce Wills in Alec Baldwin), v katerem glavni junak Simon živi v normalnem okolju in se ne boji boji letala in avtobusa tako kot njegov »predhodnik«. Prav tako kot »Rain Man« pa se Simon, ki so mu umorili starše, on pa je nehote razvozlal strogo zaupno vojaško šifro, imenovano Merkur, ki se uporablja za varovanje ameriških vohunskih operacij po svetu in jo je tako rekoč nemogoče dešifrirati ter ga zato išče Agencija za nacionalno varnost, boji socialnih odnosov.

K demistifikaciji avtizma veliko pripomorejo tudi zvezdniki. Eden najbolj zagretih pri tem početju je igralec Sylvester Stalone, tudi sam oče 22-letnega Seargeoha, ki se mu je rodil v zakonu s Sasho Czack. Tako kot večina staršev sta tudi Stalone in njegova takratna žena ob odkritju, da ima njun otrok avtizem, doživela strahoten šok, a nista nikoli pomislila na to, da bi sina dala v dom. Danes fant, ki sodi med visokofunkcionalne ljudi z avtizmom, živi s svojo mamo le nekaj metrov stran od svojega slavnega očeta.

Nekoč so ljudi z avtizmom zapirali v posebne institucije, zdaj večina ob posebni skrbi lahko živi doma, čeprav avtizem pomeni stres za vso družino. Po podatkih nekaterih raziskovalcev otrok z avtizmom v družino prinese več stresa kot otrok z motnjami v duševnem razvoju ali otrok z Downovim sindromom. Družine avtističnih otrok so zaradi splošne neozaveščenosti in neseznanjenosti z boleznijo pogosto še vedno v socialni izolaciji, izpostavljeni zasmehovanju in radovednim pogledom, da o tem, kakšni so stroški preiskav v tujini, ki jih naše zavarovalnice ne pokrijejo, niti ne govorimo.

Nekateri ljudje z avtizmom, tisti z milejšimi motnjami, so sicer sposobni hoditi v službo, zanje je najprimernejše zelo strukturirano delo, pri katerem se naloge nenehno ponavljajo, a za zdaj je tako le v razvitem svetu, kjer avtizem že dolgo ni več tabu.