

# Historia sukcesu matki

*Jak wyleczyłam moje dziecko z autyzmu*

Lori Knowles

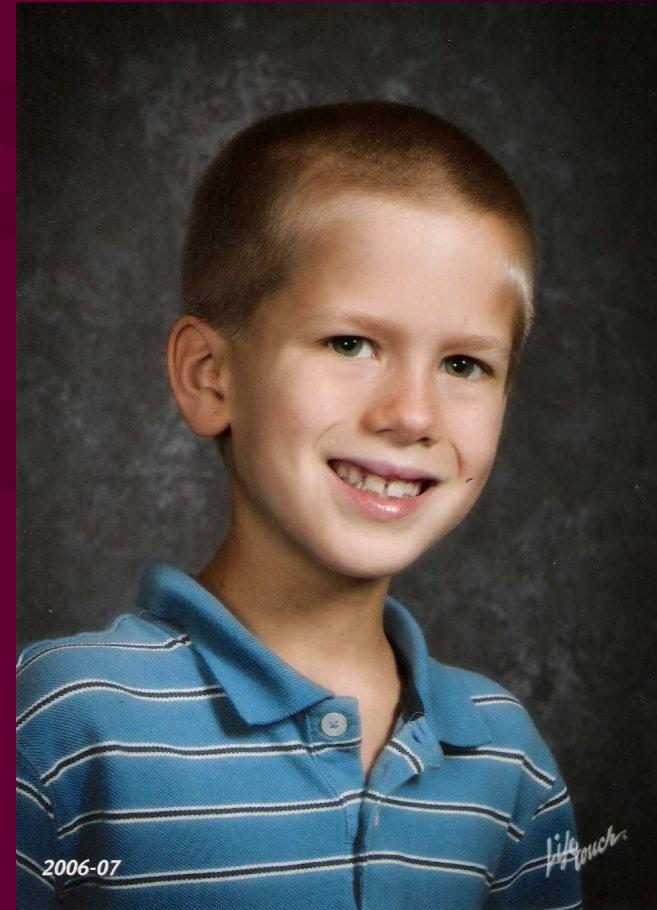
# Kim jestem i dlaczego tutaj jestem?

- Po prostu ZDETERMINOWANĄ mamą
- Mój czwarty syn Daniel został zdiagnozowany w wieku 2,5 roku
- Poprzez intensywne poszukiwanie wiedzy nauczyłam się jak mogę pomóc dziecku i zostać jego adwokatem
- Po czterech latach terapii (w wieku 6.5 lat), Daniel jest uważany za zdrowe dziecko
- Opowiadam moją historię w celach edukacyjnych i aby natchnąć nadzieją
- Jestem menedżerem w *New Beginnings Nutritional*

# Oto Daniel



3 lata

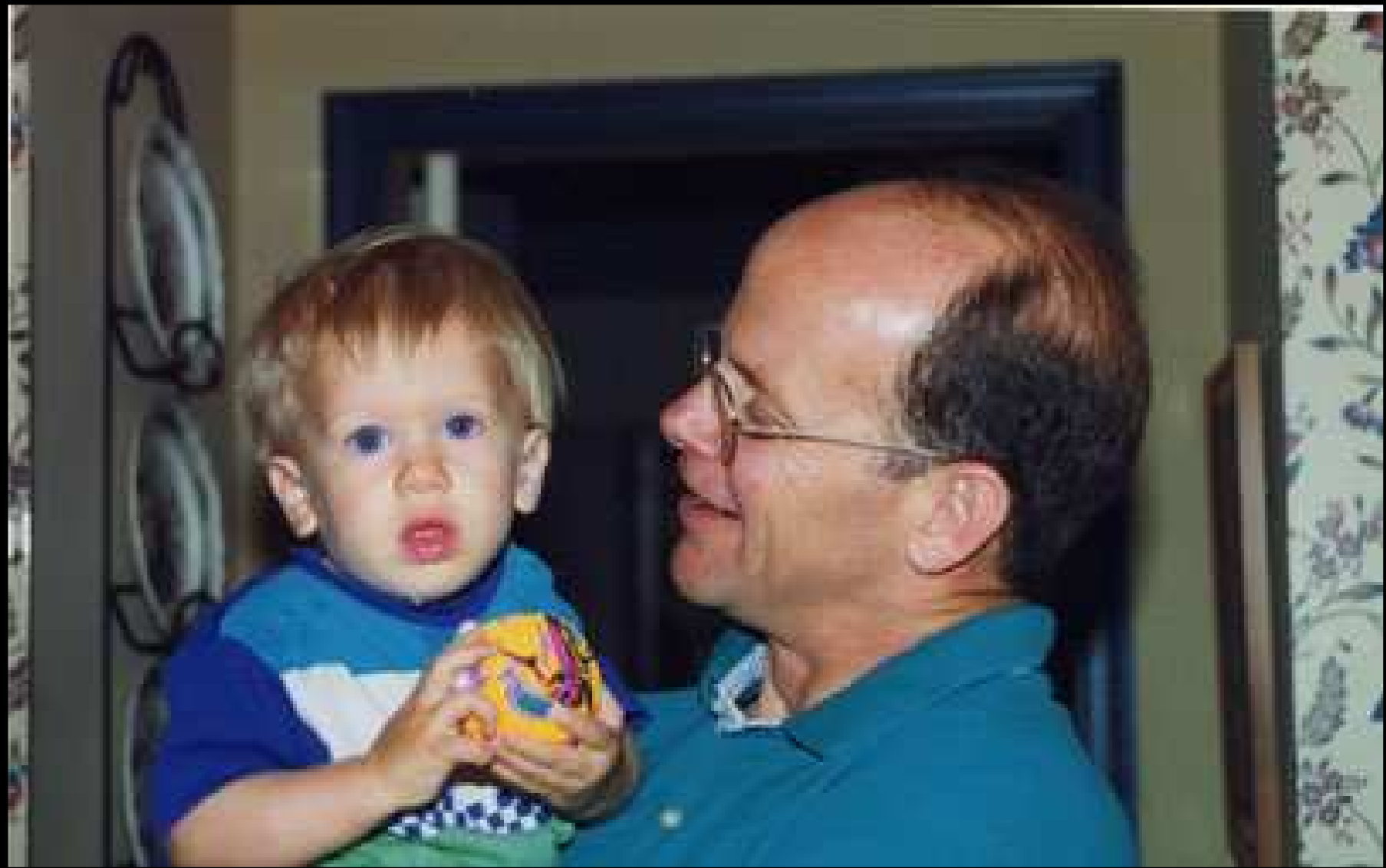


8 lat

# Video

- Terapia Daniela w wieku 2,5 lat
- Oświadczenie logopedy – który obserwował Daniela przed i w czasie wprowadzenia diety bezglutenowej i bezmlecznej
- Oświadczenie nauczyciela trzeciej klasy
- Daniel w wieku 8 lat – w klasie
- Daniel w Święta Bożego Narodzenia 2007

18 miesięcy



# 2-gie urodziny Daniela





26 miesięcy

28 miesięcy





# Znaki ostrzegawcze

- Późne pełzanie (12 miesięcy)
- Późne chodzenie (14 miesięcy)
  - Ciężka mowa
  - Gubienie słów

# Pozostałe znaki ostrzegawcze

- Rozkojarzenie
- Brak zainteresowania innymi ludźmi
- Brak normalnej zabawy
- Słabo rozwinięta mowa
- Niewytłumaczalne napady płaczu
- Nadmierne ślinienie się
- Uzależnienie od telewizji
- Zaniepokojenie zmianami
- Wrażliwość na światło słoneczne
- Brak pokazywania palcem
- Strach przed przestrzenią
- Słabe napięcie mięśniowe
- Problemy sensoryczne

# Podróż do zdrowia

- Wczesna interwencja !
- Terapia zajęciowa, mowy , fizyczna
- Książka Dr. Shaw – Biological Treatments for Autism and PDD
- Książka Karyn Seroussi - Unravelling the Mystery of Autism and PDD
  - Lekarz DAN!
  - Badania laboratoryjne

# Co powinniście wiedzieć o testach w Great Plains Laboratory

- **Głównym centrum zainteresowania jest autyzm i powiązane zaburzenia**
- **Laboratorium koncentruje się na dzieciach** – zakresy porównawcze w wynikach badań, osobne dla dzieci i dorosłych, zapobiegają fałszywym wysokim i niskim wynikom.
- **Troszczy się o dokładność:**
  - Udział w testach porównawczych z innymi laboratoriami
  - Wewnętrzne próbki porównawcze w celu sprawdzenia dokładności
  - Zakresy porównawcze są weryfikowane w literaturze naukowej oraz w wewnętrznych badaniach porównujących populacje ‘w normie’ i ‘poza normą’



Dieta

# Dieta bezglutenowa/bezmleczna – czy to naprawdę działa?



- W jaki sposób jedzenie zbóż i produktów mlecznych może być szkodliwe dla mojego dziecka?

# Teoria opiodalna.

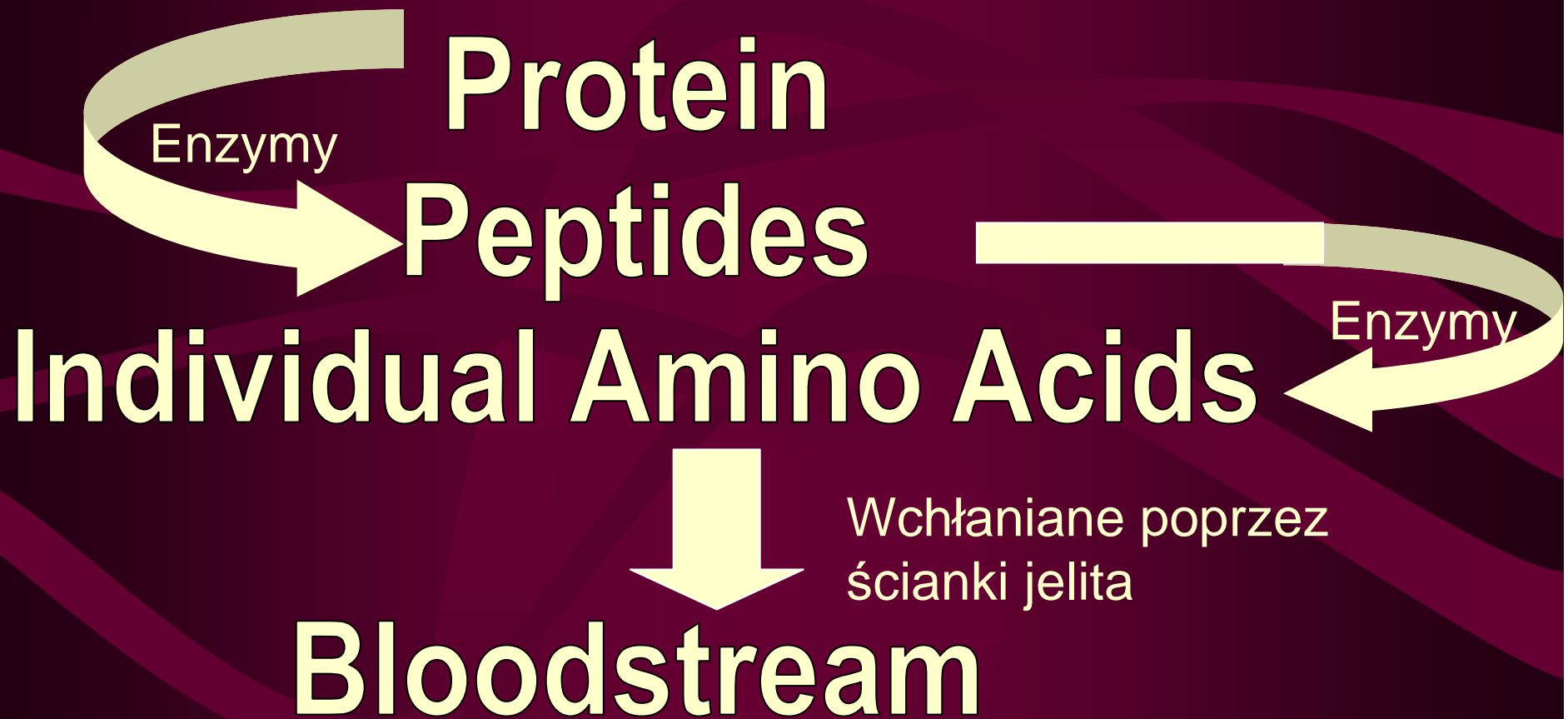
Co to jest ?

**Trawienie białka jest  
nieprawidłowe**

- **kazeina** – główne białko w mleku.
- **gluten** – główne białko w zbożach.

Proteiny składają się z kombinacji mniejszych  
cząsteczek - aminokwasów

# Prawidłowe trawienie



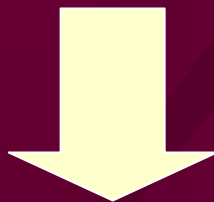


# Nieprawidłowe trawienie



**Protein  
Peptides**

Niewydolne  
enzymy



Peptydy nie są rozkładane do  
pojedynczych aminokwasów.

**Bloodstream**

# Nieprawidłowe trawienie

- Nadmierna ilość peptydów w moczu
- Te peptydy to -  
**Gliadormorfina** z glutenu  
**Kazomorfina** z kazeiny
- Wywołuje efekt opiodalny (jak morfina) poprzez związanie receptorów w mózgu i jelitach.
- Badania nad zwiększonym poziomem w moczu u autystyków

# Symptomy :

- Rozkojarzenie
- Wysoka tolerancja na ból
- Ograniczona dieta
- Zatwardzenie/biegunka
- Negatywny wpływ na funkcje mózgu (integracja słuchu i mowy)

# Czy dieta bezglutenowa i bezmleczna działa?

- Badania Cade, Reichelt, i Shattock'a wykazują poprawę u około 80% osób autystycznych, które przestrzegały **RESTRYKCYJNIE** diety.
- Im młodsze dziecko tym bardziej radykalna poprawa.
- Wiele dzieci z ADHD również odnosi korzyści z wprowadzenia tej diety.
- Wyeliminować **Soję** z diety (struktura białek podobna do tej w glutenie i kazeinie).

# Czy moje dziecko skorzysta na diecie?

- Czy dzieci wykazują symptomy ?  
(rozkojarzone, wysoka tolerancja na ból, uboga dieta, zatwardzenie /biegunka, itd.)
- Zbadajcie peptydy w moczu i alergię (IgG).
- Wprowadźcie restrykcyjną dietę bezglutenową/bezmleczną na przynajmniej 4 miesiące.

# Postępy Daniela na diecie

- Wyraźna poprawa w mowie
- Efekt rozkojarzenia zanikł
- Wybuchy płaczu wyeliminowane – szczęśliwsze dziecko
- Zwiększona świadomość obecności innych ludzi
- Bardziej efektywne sesje terapeutyczne
- Zwiększone zainteresowanie zabawkami
- Zanik zatwardzenia
- Zmniejszenie problemów sensorycznych
- Wyleczone chroniczne infekcje zatok i astma
- Przypadkowe podanie glutenu powodowało poważne regresje

# Jakie są przyczyny nieprawidłowości w trawieniu?

- Predyspozycje genetyczne do nieprawidłowości w systemie immunologicznym?
- Szczepionki?
- Dziurawe jelita? (drożdże i alergię pokarmowe)
- Metale ciężkie? (zanieczyszczenie /szczepionki)
- Kombinacja powyższych?

*Trwają badania naukowe mające na celu ustalenie przyczyn*

# W jaki sposób mogę wprowadzić dietę?

- Test IgG na alergie pokarmowe
- Strony internetowe (gfcfdiet.com, gluten-free sites)
- Lokalne grupy wsparcia
- Wprowadzajcie stopniowo (najpierw usuńcie kazeinę, następnie gluten)
- Zaczynajcie od zastąpienia ulubionych potraw
- Bądźcie zdeterminowani! – ta żywność może być truczną dla Waszych dzieci.
- Bądźcie przygotowani na symptomy wycofania
- Spróbujcie stosować dietę (100%) przez przynajmniej 4 miesiące zanim zdecydujecie się ją zakończyć.
- Unikajcie ukryte składniki ( gfcfdiet.com)
- Unikajcie zanieczyszczenie przez naczynia, itp.
- Wiele dzieci nabiera apetytu po wprowadzeniu diety
- Z czasem jest łatwiej

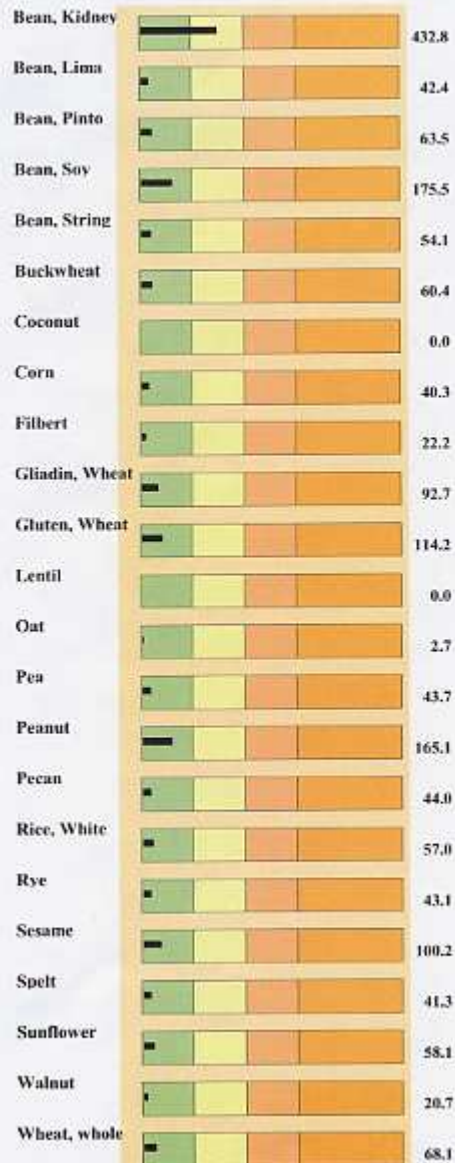


# Co z alergiami pokarmowymi?

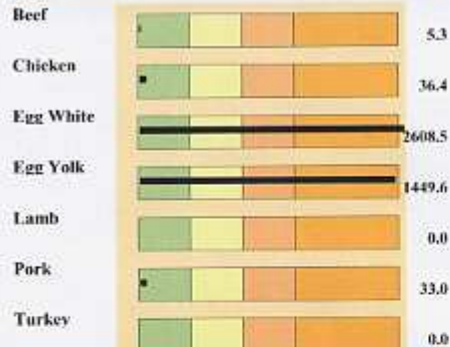
- Testy na alergię IgG i IgE mogą okazać się pomocne
  - IgE** – alergię tradycyjne (natychmiastowe, pokrzywka, itp.)
  - IgG** – Wrażliwość na pokarm (reakcje opóźnione, zachowanie)
- Często spotykane podwyższone antyciała IgG na mleko/ser/gluten.
- Poprawa widoczna po usunięciu pokarmów będących przyczynami problemów.
- Niektóre inne diety, które pomagają:
  - Specjalna Dieta Węglowodanowa (SCD)
  - Dieta Nisko szczawianowa
  - Dieta Feingold

# Testy na alergie pokarmowe

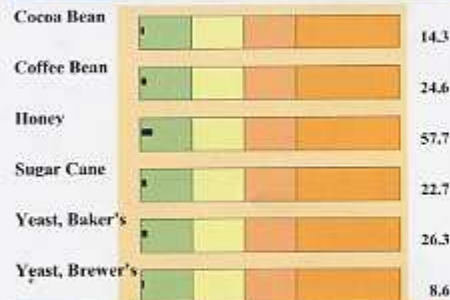
## Comprehensive Food Profile



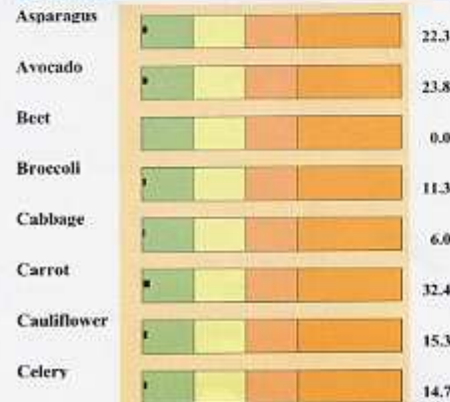
## Meat/Fowl



## Misc.



## Vegetables



## Inne przydatne wskazówki

- W przypadku problemów z drożdżami bardzo ważne jest unikanie cukru, soków owocowych i produktów zawierających drożdże.

### Xylitol i Stevia

- Unikajcie żywności przetworzonej. Kupujcie jeżeli tylko możliwe produkty naturalne.
- Podawajcie tylko oczyszczoną wodę (destylowana i odwrócona osmoza)
- Unikajcie owoców morza, sztucznych barwników, tłuszczu trans, azotanów oraz środków konserwujących
- Nie dajcie się przytłoczyć ilością informacji – wolne poruszanie się do przodu jest lepsze niż nic nie robienie

# Zawartość rtęci w rybach

## Wysoka

- Grouper
- Marlin
- Bluefish
- Croaker
- Halibut
- Tilefish
- Rekin
- Miecznik
- Pstrąg morski
- Makrela
- Amberjack
- Okoń
- Orange Roughy
- Tuńczyk

## Średnia

- Mahi Mahi
- Snapper
- Karp
- Dorsz
- Płaszczka
- Monkfish
- Krab
- Sandacz

## Niska

- Anchios
- Kalmary
- Ostrygi
- Zębacz
- Przegrzebek
- Sardynki
- Jesiotr
- Flondra
- Krab królewski
- Łupacz
- Tilapia
- Małże
- Śledź
- Aloza
- Rak
- Pstrąg
- Kawior
- Homar
- Okoń
- Hake
- Łosoś
- Krewetki
- Pollack
- Sola



Suplementy

# Powody dla których podaje się suplementy osobom z autyzmem

- Braki w diecie ze wg na restrykcyjną dietę
- Problemy z wchłanianiem spowodowane brakiem enzymów trawiennych lub nieprawidłową florą żołądkowo-jelitową
- Potrzeba większej dawki ze wg na nieprawidłowy metabolizm lub wrodzone uszkodzenie metabolizmu
- Pomoc w usuwaniu toksyn
- Uniknięcie stresu oksydacyjnego
- Poprawa ogólnego stanu zdrowia dziecka

# Najważniejsze składniki pokarmowe dla dzieci ze specjalnymi potrzebami

- **Witaminy** (włączając witaminy z grupy B)
- **Minerały** (wapń i cynk)
- **Przeciwutleniacze** (potrzebne wysokie dawki)
- **Niezbędne kwasy tłuszczowe** (omega-3's)
- **Probiotyki** (wysokie dawki)
- **Enzymy trawienne**

# Witaminy (A i D)

- Witamina A (2500 – 5000 IU)  
Najlepsze w formie naturalnej zawarte  
dorsza



## Witamina D (400 – 800 IU)

Redukuje zapalenia, pomaga w absorpcji wapnia

- Kwasy tłuszczowy Omega-3 (1 – 3 g)
  - Płynny tran z dorsza dostarcza odpowiedniej ilości kwasów tłuszczowych Omega-3 (EPA and DHA).  
Tabletki wymagają dodatkowej suplementacji Omega-3



# Symptomy niedoboru EFA

- Sucha, łuszcząca się skóra
- Suche włosy
- Astma
- Nadmierne pragnienie
- Moczenie
- Niedrożny, zakatarzony i/lub swędzący nos
- Częste lub przesadne napady złości
- Łupież
- Łamliwe paznokcie
- Egzema
- Częste oddawanie moczu
- Hiperaktywność
- Małe, twarde, białe guzki na zewnętrznej stronie ramion, łokci, ud lub pośladków

# Inne ważne suplementy

- **Probiotyki** (Bakterie wspomagające zdrowie jelit)
- **Enzymy trawienne** (Leczą jelita, poprawiają trawienie)
- **Naturalne anty-grzybiczne/bakteryjne** (kontrola drożdży)  
(ekstrakt nasion grejfruta, uva ursi, liście olwki, MCT)
- **Melatonina** (na sen)
- **GABA, 5-HTP, L-Theanine** (niepokój, hiperaktywność)
- **Metylkobalamina - Vitamin B-12** (w formie zastrzyków, do nosa, transdermalnej lub doustnej)

# Ważne

- Suplementy odżywcze NIE są lekami. Są bezpieczne jeżeli używane zgodnie z zaleceniami
- Suplementy odżywcze to tylko kawałek układanki
- Biochemia każdego dziecka jest unikalna: badania mogą pomóc w określeniu niedoborów
- Kupujcie tylko suplementy wysokiej jakości bezglutenowe, bezmleczne
- Wprowadzajcie pojedynczo (co 3-4 dni)
- Niektóre dzieci nie powinny zaczynać od pełnej dawki
- Bądźcie przygotowani na metodę prób i błędów

# Jak suplementy pomogły Danielowi

- Silniejszy system odpornościowy (Colostrum, cynk)
- Eliminacja patrzenia pod kątem (tran)
- Zanik egzemy
- Zwiększone zdolności poznawcze
- Spokojniejszy i bardziej skoncentrowany
- Zaczął nabierać wagi (enzymy trawienne)
- Utrzymanie lepszej kontroli nad drożdżami bakteriami
- Ogólnie lepsze zdrowie

# Odżywczy pakiet startowy



- Przygotowany specjalnie do współdziałania z tranem w celu dostarczenia najważniejszych wartości odżywczych (wg badań naukowych i doświadczeń klinicznych najważniejszych dla dzieci z autyzmem) Includes essential vitamins, minerals, antioxidants, natural vitamins A and D and essential fatty acids.
- Ostrożna formuła tolerowana przez większość dzieci.
- W przystępnej cenie i łatwa w dawkowaniu.

# Rady pomocne przy podawaniu dzieciom suplementów

- Najpierw muszą połknąć „to” a następnie mogą robić to co chcą (jeść, oglądać TV, bawić się, itd.)
- Otwórzcie kapsułki i z małą ilością jabłek, gruszek, brzoskwini lub wymieszajcie z niewielką ilością soku pomarańczowego i użyjcie strzykawki
- Nagradzajcie **natychmiast** dobrze smakującym suplementem (witaminy, witamin C do żucia, itd.). Będą kojarzyć niesmaczne ze smacznym.
- Nie jest najlepszym pomysłem próba ukrycia suplementów w pokarmach.
- Nie pozwalajcie im zwyciężyć. Przestaną z Tobą walczyć jeżeli wiedzą że walka jest skazana na przegraną.

# Drożdże i bakterie

# Skąd wiem, że drożdże są problemem?

Yeast/Fungal			
citramalic	0.0 - 2.0	0.88	
5-hydroxymethyl-2-furoic	0.0 - 80.0	10.48	
3-oxoglutaric	0.0 - 0.5	0.10	
furan-2,5-dicarboxylic	0.0 - 50.0	8.93	
furancarboxylglycine	0.0 - 50.0	1.25	
tartaric	0.0 - 16.0	9.71	
arabinose	0.0 - 17.0	180.28	H
carboxycitric	0.0 - 16.0	8.39	

Bacterial			
2-hydroxyphenylacetic	0.0 - 10.0	0.39	
4-hydroxyphenylacetic	0.0 - 50.0	20.22	
HPPHA formerly DHPPA-A	0.0 - 150.0	306.38	H
VMA analog	0.0 - 31.0	6.08	

Glycolysis			
lactic	0.0 - 100.0	5.13	
glyceric	0.0 - 10.0	11.34	H
pyruvic	0.0 - 50.0	3.25	
2-hydroxybutyric	0.0 - 2.0	0.48	

Krebs Cycle			
succinic	0.0 - 20.0	41.90	H
fumaric	0.0 - 10.0	1.68	
2-oxo-glutaric	15.0 - 200.0	7.85	L
3-hydroxy-3-methylglutaric	0.0 - 36.0	24.77	
aconitic	0.0 - 25.0	18.08	
citric	180.0 - 560.0	606.10	H

Badanie OAT Daniela



# Skąd wiem, że drożdże są problemem?

Digestive Parameters			
	Normal	Abnormal	Reference
Chymotrypsin	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 7	>9.0 IU/g
Triglycerides	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 355	<300 mg/dl
Muscle fibers	<input checked="" type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/>	0 bpf
Vegetable fibers	<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/>	0-4 bpf

Fecal chymotrypsin is a useful measure of proteolytic activity and is closely correlated with protein digestion. Decreased chymotrypsin values may reflect pancreatic insufficiency. Triglycerides are the primary form dietary of fats and oils. Elevated triglycerides indicates reduced fat hydrolysis by pancreatic lipase. Elevated meat and/or vegetable fibers are indicative of incomplete digestion. This may be due to hypochlorhydria, pancreatic insufficiency, or improper mastication.

Absorption Parameters			
	Normal	Abnormal	Reference
Cholesterol	<input checked="" type="checkbox"/> 220	<input type="checkbox"/>	< 250 mg/dl
Carbohydrates	<input checked="" type="checkbox"/> Neg	<input type="checkbox"/>	Neg
Statoerit %	<input checked="" type="checkbox"/> 4.8	<input type="checkbox"/>	0 - 9 %

Movement of hydrolyzed carbohydrates across the brush border and the bacterial membrane constitute important steps in the absorption process. The amount of fecal carbohydrates is a measure of carbohydrates that are unable to successfully cross into the circulation. The steatorrhea is a sensitive and specific test for malabsorption, while elevated levels of cholesterol may also be an indication of malabsorption, and should be considered in conjunction with levels of carbohydrate and fat in the feces for an assessment of absorptive

Inflammation and Immunology			
	Normal	Abnormal	Reference
Fecal sIgA	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 38	40-204 mg/dl
Lactoferrin	<input checked="" type="checkbox"/> Neg	<input type="checkbox"/>	Neg

Immunological activity in the gastrointestinal tract can be assessed using secretory IgA measurements. sIgA plays an important role in controlling the intestinal milieu, which is constantly presented with potentially harmful antigens such as pathogenic microorganisms, abnormal cell antigens, and allergenic proteins. Increased fecal lactoferrin has proven to be a reliable measure of inflammatory processes in the intestine, most often associated with bacterial infections.

Intestinal Health Markers							
	Normal	Abnormal	Reference		Normal	Abnormal	Reference
pH	<input checked="" type="checkbox"/> 6.7	<input type="checkbox"/>	6.0 - 7.0	WBC's	<input checked="" type="checkbox"/> None	<input type="checkbox"/>	None
Occult Blood	<input checked="" type="checkbox"/> Neg	<input type="checkbox"/>	Negative	RBC's	<input checked="" type="checkbox"/> None	<input type="checkbox"/>	None - Rare



### Prescriptive agents

	Sensitive	Intermediate	Resistant
Fluconazole	S		
Itraconazole	S		
Nystatin			R
Ketoconazole	S		

### Natural agents

	Sensitive	Intermediate	Resistant
Berberine	S		
Caprylic acid	S		
Uva Ursi	S		
Goldenseal	S		
Tanacetum	S		
Oregano	S		

# Symptomy przerostu drożdży i bakterii

- Upośledzenie funkcji poznawczych
- Nietolerancja węglowodanów
- Wzdęcia
- Przepuszczalne jelita / alergie pokarmowe
- Hipoglikemia
- Nieprawidłowości w zachowaniu
- Zaburzenia snu
- Śmiechawki

# Jak kontrolować przerost drożdży i bakterii

- Probiotyki (zamiennie stosować różne probiotyki)
- Kontrolować spożywanie cukru/węglowodanów (Xylitol)
- Środki przeciwgrzybiczne – bez recepty (ekstrakt nasienia grejpfruta, olej z oregano, czosnek, ekstrakt z liścia oliwki, kwas kaprylowy/MCT oil, uva ursi)
- Leki przeciwgrzybiczne na receptę (Nystatyna, Diflucan, Sporanox, Amphotericin B, Nizoral, Lamisil, etc.)

# Skutki uboczne powiązane z wymieraniem drożdży

- Apatia (zmęczenie)
- Gorączka
- Zwiększenie zachowań stereotypowych
- Zwiększona hiperaktywność
- Nudności i wymioty
- Biegunka

*Alka-Seltzer Gold i Węgiel aktywowany mogą zneutralizować niektóre kwasy toksyczne*

# Pozytywne reakcje na terapię przeciwgrzybiczną

- Zwiększona koncentracja
- Zmniejszona hiperaktywność
- Lepszy sen
- Lepsze wokalizacja i mowa
- Lepsze uspołecznienie
- Redukcja agresywnego zachowania
- Redukcja zachowań stymulacji (STIMS)

# Chelatacja/Detoksyfikacja



# Analiza włosów Daniela

POTENTIALLY TOXIC ELEMENTS							
TOXIC ELEMENTS	RESULT µg/g	REFERENCE RANGE	PERCENTILE				
			68 <sup>th</sup>	95 <sup>th</sup>			
Aluminum	16	< 8					
Antimony	0.13	< 0.066					
Arsenic	0.16	< 0.08					
Beryllium	< 0.01	< 0.02					
Bismuth	0.17	< 0.13					
Cadmium	0.31	< 0.15					
Lead	0.4	< 1					
Mercury	0.13	< 0.4					
Platinum	< 0.003	< 0.005					
Thallium	< 0.001	< 0.01					
Thorium	0.006	< 0.005					
Uranium	0.012	< 0.06					
Nickel	0.12	< 0.4					
Silver	0.41	< 0.2					
Tin	0.33	< 0.3					
Titanium	3.2	< 1					
Total Toxic Representation							
ESSENTIAL AND OTHER ELEMENTS							
ELEMENTS	RESULT µg/g	REFERENCE RANGE	PERCENTILE				
			2.5 <sup>th</sup>	16 <sup>th</sup>	50 <sup>th</sup>	84 <sup>th</sup>	97.5 <sup>th</sup>
Calcium	152	125- 370					
Magnesium	14	12- 30					
Sodium	350	12- 90					
Potassium	66	12- 40					
Copper	10	8- 16					
Zinc	180	100- 190					
Manganese	0.45	0.2- 0.55					
Chromium	0.31	0.26- 0.5					
Vanadium	0.073	0.03- 0.1					
Molybdenum	0.071	0.05- 0.13					
Boron	9.4	0.6- 4					
Iodine	2.3	0.25- 1.3					
Lithium	0.014	0.007- 0.023					
Phosphorus	288	160- 250					
Selenium	1.7	0.95- 1.7					
Strontium	0.15	0.16- 1					
Sulfur	48200	45500- 53000					
Barium	0.3	0.16- 0.8					
Cobalt	0.012	0.013- 0.035					
Iron	15	8- 19					
Germanium	0.028	0.045- 0.065					
Rubidium	0.062	0.016- 0.18					
Zirconium	0.84	0.04- 1					
SPECIMEN DATA			RATIOS			EXPECTED	

# Środki chelatujące

**DSMA** – (meso-2,3-dimercaptosuccinic acid or *Succimer*), Zaaprobowana przez Federalną Administrację Leków (FDA) do użytku przez dzieci zatrute ołowiem, obszerna historia na temat bezpiecznego stosowania, dostępna bez recepty. Forma doustna lub transdermalna.

**DMPS** – (2,3-dimercaptopropane-1-sulfanate). Given by I.V., stosowanie doustne lub transdermalne.

**EDTA** – (calcium disodium) IV, transdermalne, doustne, lub czopki.

\*\*\*Ktokolwiek próbuje stosować chelatację powinien to robić pod kontrolą lekarza znającego tą terapię.

# Chelatowanie Daniela

- 25 Mg. DMSA, co 4 godziny
- 3 dni, przerwa 11 dni
- Zwiększone dawki przeciwutleniaczy (Witaminy A, C, E)
- Dodatkowe ilości minerałów i cynku co dzień
- Oset mleczny – ochrona dla wątroby
- Duża ilość płynów
- Efekty uboczne – apatia, symptomy przeziębienia
- Powolna poprawa po każdym cyklu

## Chelatacja z DMSA (protokół 25mg/4 h)

### Oświadczenie rodziców – “Jesteśmy zdumieni”

- Fenomen “co drugiego wtorku”
  - 1<sup>st</sup> – powiedział “do widzenia” ojcu wychodzącemu do pracy
  - 2<sup>nd</sup> – Zapytał “Co to jest?”
  - 3<sup>rd</sup> – Zaczął jeździć po domu na rowerze
  - 4<sup>th</sup> – Zaśpiewał z pamięci piosenkę (16 wersów)
  - 5<sup>th</sup> – Napisał coś sam
  - 6<sup>th</sup> – Brak poprawy – grypa
  - 7<sup>th</sup> – Rodzice stwierdzają „normalne” zachowanie

The background of the image is a dark maroon color with several overlapping, wavy, ribbon-like shapes in a slightly lighter shade of purple. These shapes create a sense of movement and depth. In the center of the image, the letters 'ABA' are written in a bold, yellow, serif font.

ABA

- Zajęcia jeden na jeden
- Nauka w małych mierzalnych krokach z powtórkami
- Użycie wzmacniania
- Naukowo udowodniona najbardziej skuteczna metoda nauki dziecka z autyzmem
- Nie tylko dla “słabo funkcjonujących” dzieci
- Droga ale warta ceny
- Scentralizowane klasy dla małych dzieci nie zawsze odpowiednie
- Pomogła nauczyć Daniela pojęć abstrakcyjnych
- Pomogła w szybszym dogonieniu rówieśników
- Połączona terapia sensoryczna, mała i duża motoryka, zabawa i edukacja

# Kwestie do zapamiętania

- Bądźcie ZDETERMINOWANYMI RODZICAMI - wytrwajcie
- Ubezpieczenie może lub nie pokryć koszty leczenia
- Nieustannie zapoznajcie się z nowymi terapiami (konferencje, książki, fora dyskusyjne)
- Sukcesy będą się różnić – nie wszystkie dzieci zostaną wyleczone ale wiele doświadczy znaczącej poprawy!
- Cała rodzina może skorzystać, ale mamy nie mogą zapomnieć o trosce o siebie



# Alternatywne terapie, które mogą być ważnym elementem w układance

- Terapia czaszkowo-krzyżowa
- Leczenie ścieżek energetycznych
- Leki homeopatyczne
- Sauna na podczerwień
- Hiperbaryczna terapia tlenowa

Szukajcie porad u innych rodziców



# Gdzie jesteśmy dzisiaj...(8 lat)

- Szkoła podstawowa – 3 klasa
- Nie korzysta z programu indywidualnej nauki
- Prawidłowo bawi się z rówieśnikami
- Żywo reagujący i zaangażowany
- Zaawansowany edukacyjnie
- Stale problemy z drożdżami
- Leczenie Daniela jest pod kontrolą

# Dlaczego są powody do nadzieji...

*Przed*



18 miesięcy



2 lata

*Po*



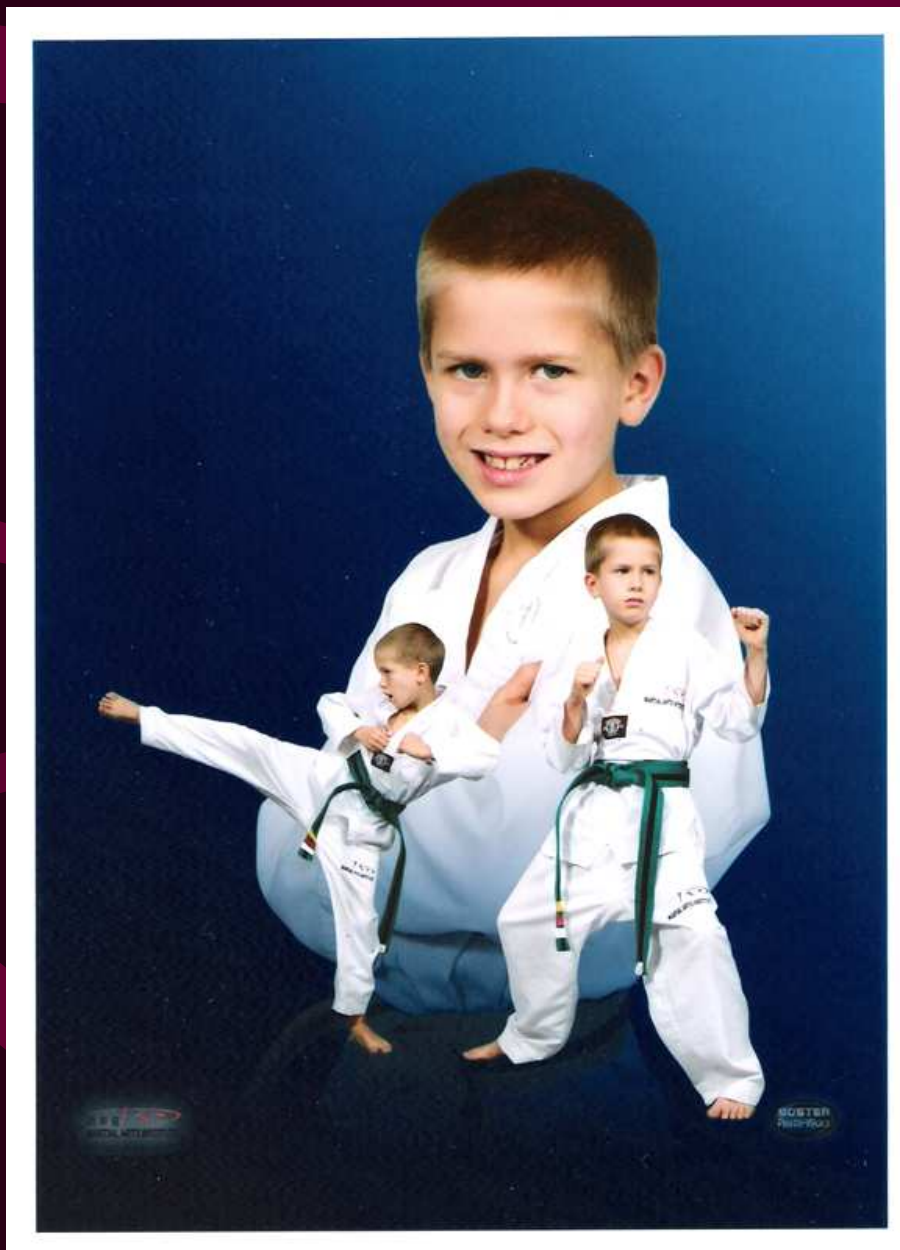
Daniel i Dixie – po 6 miesiącach terapii

## Biologiczne nieprawidłowości są często znaczącym czynnikiem w następujących zaburzeniach:

- Autyzm
- Zespół Aspergera
- Całościowe zaburzenia rozwoju
- ADD/ADHD
- Zaburzenia mowy/języka
- Zaburzenia seonsoryczne
- Zaburzenia zachowań
- Zespół Downa
- Alergie
- Słaby system odpornościowy
- Chroniczne zmęczenie
- Fibromyalgia
- Choroby systemu immunologicznego
- Zaburzenia żołądkowo-jelitowe
- Padaczka
- Zaburzenia psychiczne

# Jak zacząć?

- Wprowadźcie dietę i zacznijcie podawać suplementy
- Wykonajcie badania na:
  - Alergie pokarmowe*
  - Niedobory pokarmowe*
  - Stan jelit i przewodu pokarmowego*
  - Funkcjonowanie systemu immunologicznego*
  - Przerost drożdży i bakterii*
  - Poziom metali ciężkich*
- Znajdźcie lekarza, który został przeszkolony do udzielania pomocy przy terapii biologicznej
- Doksztalcacie się – książki i internet
- Bądźcie zdeterminowani i miejcie nadzieję!
- Nie dajcie się przytłoczyć – nie wszystko na raz



# Dzisiaj

Daniel jest w połowie drogi do zdobycia czarnego pasa w karate.

Jestem przekonana że bez prowadzonej z pasją diety, wprowadzenia suplementów, leczenia drożdży, detoksyfikacji i terapii edukacyjnych mój syn nie byłby w tym miejscu, w którym jest teraz.

Mieście nadzieją i próbujcie wszystkich dróg aby wyleczyć Wasze dzieci!