

# いたわり

2011年7月号 no.126

くすりのキュート(救)健康新聞

くすりのキュートの健康教室

## 第20回 「緑の輝きクロレラ工場見学ツアー」

〈日時〉 7月29日(金)午前10時～午後3時  
クロレラ工業丸セ工場(筑後市)見学→自然食バージンティア

## 第240回 「くすりのキュート玉名店 健康教室」

〈日時〉 7月28日(木)午後2時～3時  
〈場所〉 くすりのキュート玉名店 2階 健康教室

## 自然界に存在する毒素と自然界に存在しない合成化学物質



水俣病が正式に発見されたのは、1956(昭和31年)のことでした。チッソ付属病院の医師グループが、水俣市の漁村地帯に原因不明の中枢性神経疾患が多発していると、水俣保健所に届けたのです。同時にこの患者多発地区に、多数の「脳性マヒ」といわれる小児患者が発見されました。

そして3年後の1959年に「水俣病の原因は有機水銀中毒である」と熊本医学部研究班が厚生省に報告します。

しかし、この脳性マヒといわれた子達については、それから3年もの間、水俣病との関係を否定され、難病・奇病と病院でたらい回しにされていました。それは母親が

この子供達を妊娠している時に水銀入りの魚を食べたのが、母親産の症狀が

生まれた子供達に比べて非常に軽かったということが一つ。それともう一つは

当時の医学通説では「胎盤は毒物を通さない」と言っていたのです。

子達、人間をはじめ、哺乳類には「血液胎盤関門」という壁があります。

自然界にもともと存在する毒素(毒キノコ、トリカブト、フグの毒など)は胎盤を通過

せず、胎児を守っています。そのおかげで私達、人類は生き延びる事ができる命を

獲得してきた歴史でもあるのです。言いかえれば、どのような機能を獲得

してきて生物だけが「現代まで」生き延びてきたと言えるのです。

しかし、生物の長い進化の歴史でかつて遭遇したことのない物質つまり、化学物質のように自然界に全く存在しない物質や存在しても極く微量の物質(放射能やメチル水銀など)に対しては私達の遭伝子はそれをどうやって处理していくのか情報をもっていないのです。ですから、これらの物質に対する無防備に、「血液胎盤関門」を通過させてしまうのです。

## 【血液胎盤関門】

自然界にもともと存在する毒素は、「血液胎盤関門」で胎盤を通過させず胎児を守っているが、自然界にまったく存在しない物質や、あっても稀な物質の場合は、胎盤を通過してしまう。

### 胎児性水俣病の動物実験(白木博次東大教授)



無機水銀投与。胎児(F)に水銀は入っていない。

有機水銀投与。体全体とともに胎児(F)にも水銀が入っている。

ネズミに自然界に存在する「無機水銀」を注射すると、胃・心臓・腸・骨髄などに取り込まれるが、胎児(F)や脳にはあまり取り込まれていない。

ネズミに自然界には存在しない「有機水銀」を注射すると、胎盤を通過して確実に胎児(F)の体内に取り込まれ、特に胎児の脳に広く取り込まれている。

上記の東大・白木教授のネズミへの実験によると、自然界に存在しない物質は、胎盤を通過して胎児に取り込まれるという事が明確になりました。「胎児性水俣病」や後の「クネニ油症」、「五草剤によるベトちゃん・ドクちゃん」など、子宮の環境の重要性がやっと表に出でましたのです。これらの事件は遠い昔の事ですが、今の私達には関係ない事でしょうか? 実は今も私達の方が「自然界に存在しない物質」に囲まれており、そして無意識に体内に取り入れています。

## 【自然界に存在しない物質】

有機化合物(メチル水銀・PCB・ダイオキシン)・石油化学製品(医薬品・合成洗剤)・化学農薬・化学肥料・化学合成食品添加物・畜産食品を通して入る化学物質・建材関連の揮発性化学物質など

## バイオリンクの解毒作用

- PCB(ダイオキシン・PCB)
- 重金属(カドニウム・銅・水銀)
- 毒物(ヒ素)
- 排気ガス中の毒物
- 農薬
- 食品添加物(色素・香料・保存料・殺菌剤など)
- 抗生物質(医薬品・養殖や飼育の生物内残留)
- 発ガン性物質
- 合成洗剤
- 肝障害誘発物質(葉酸)



\*「バイオリンク」は家族全員に必要な「食材」です! 特に未来を担う子達には!