

第三章

医師としての成長



ついに叶えた
医師の夢—

体調

どうですか？

弘之はここから
新スタートとして
更に学び、成長をしていく—

1966年4月—

医師としての
生活は
慣れたかね？
米満先生

そうですね！
玉井先生の
ご指導のおかげも
あり、当初よりも
大分慣れて
きました！

ふふ…そうか！
では早速だが…

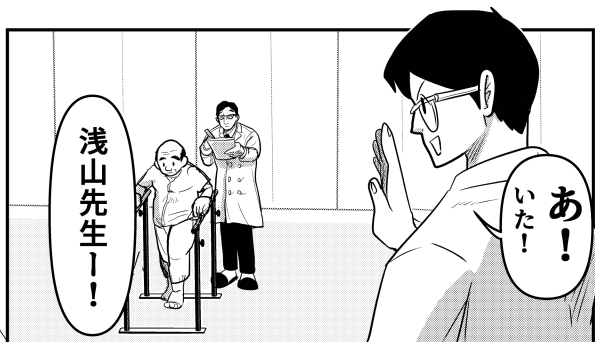




1966年5月

水俣市立湯之見病院
リハビリテーション
センター







赤ちゃんが
苦しんでいる…



浅山先生、
この患者さんは
脳性麻痺ですか??



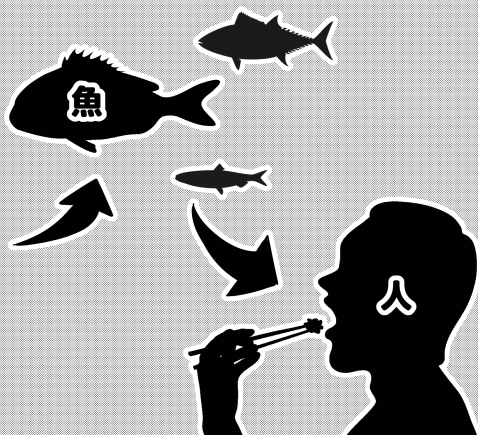
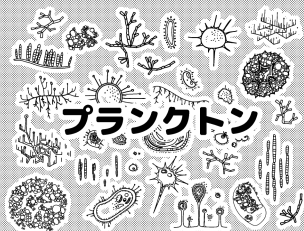
この患者さんは
「胎児性水俣病」
と言って、
お母さんのおなか
のなかにいるとき
に水俣病になって
生まれてきた
赤ちゃんなんだ

水俣病…!!



水俣病とは

工場排水
(メチル水銀)



工場から流れたメチル水銀に汚染された魚介類を長期間たくさん食べることによって起きる中毒性の神経疾患です。

メチル水銀は毒性が強く、血液によって毒素が脳に運ばれ人体に著しい障害を与えます。

汚染された魚を直接食べていなくても、妊娠中にお母さんが汚染された魚をたくさん食べると、メチル水銀がへその緒を通じて赤ちゃんの体内に入り、赤ちゃんが水俣病になって生まれてくる可能性があります。

※なので、親からの遺伝によって子供が水俣病になるわけはありません。胎児性水俣病の患者さんはお母さんのおなかの中にいるときにメチル水銀によって障害を受けたため、脳がうまく発育しなかったり、脳の神経細胞が破壊されたりして、症状の重い人の多くは、幼いうちに亡くなりました。

歴史の教科書にも登場する水俣病ですが、生まれてくる赤ちゃんにも影響があると知らない方も多いと思います。

彼（弘之）もこの時まで水俣病に胎児性のものであるとは知らなかったと言います。

そして、同時期に国を通して熊本大学から「ある依頼」が弘之のもとに届きます。

「上肢駆動義手の開発研究※」：ですか

※上肢帯（肩甲骨や鎖骨部分）の運動を、義手の制御のための力を利用して継手、手先具を操作する構造の義手のこと。

上肢駆動義手について
開発研究について

これ…いったい誰がやるんだ!?

ん…

分かる
だろう…?

君がやるんだ!

こうして彼の新たな
チャレンジが
スタートしました。

全部こなしで、
日本を代表する
整形外科のスペシャ
リストになるんだ！

それは決して楽な挑戦ではなく…
熊本大学と湯之見リハビリセンター
の行ったり来たり生活の繰り返し
ながら国から与えられた超難題の
任務をこなし続けるという
怒涛の毎日だったといひます。

せんせー！

しかし、決して折れない
強靱な精神力を持った
弘之は「四年間」その生活
を続け、

このチャレンジの
おかげで医療人として
大きな成長を遂げる
ことができたのです。

ありがとう！

喜んでもらえて
先生も嬉しいです！

グッツ！



作者

ノゾエ タカフミ
NOZOETAKAFUMI

熊本県を中心に活動する
漫画家・イラストレーター。

魅力ある歴史を伝える「漫画」や
親しみやすい「キャラクター」
など：幅広い分野で制作活動を
行っております。

子どもが2024年1月に
生まれ、パパとしても現在
活躍中。



【ノゾエ タカフミwebサイト】

<https://www.nozotown.com/>