

わたしのからだ  
しんけいけい  
— 神経系 —

聖路加看護大学COE11  
「自分のからだを知ろうキャラバン」作

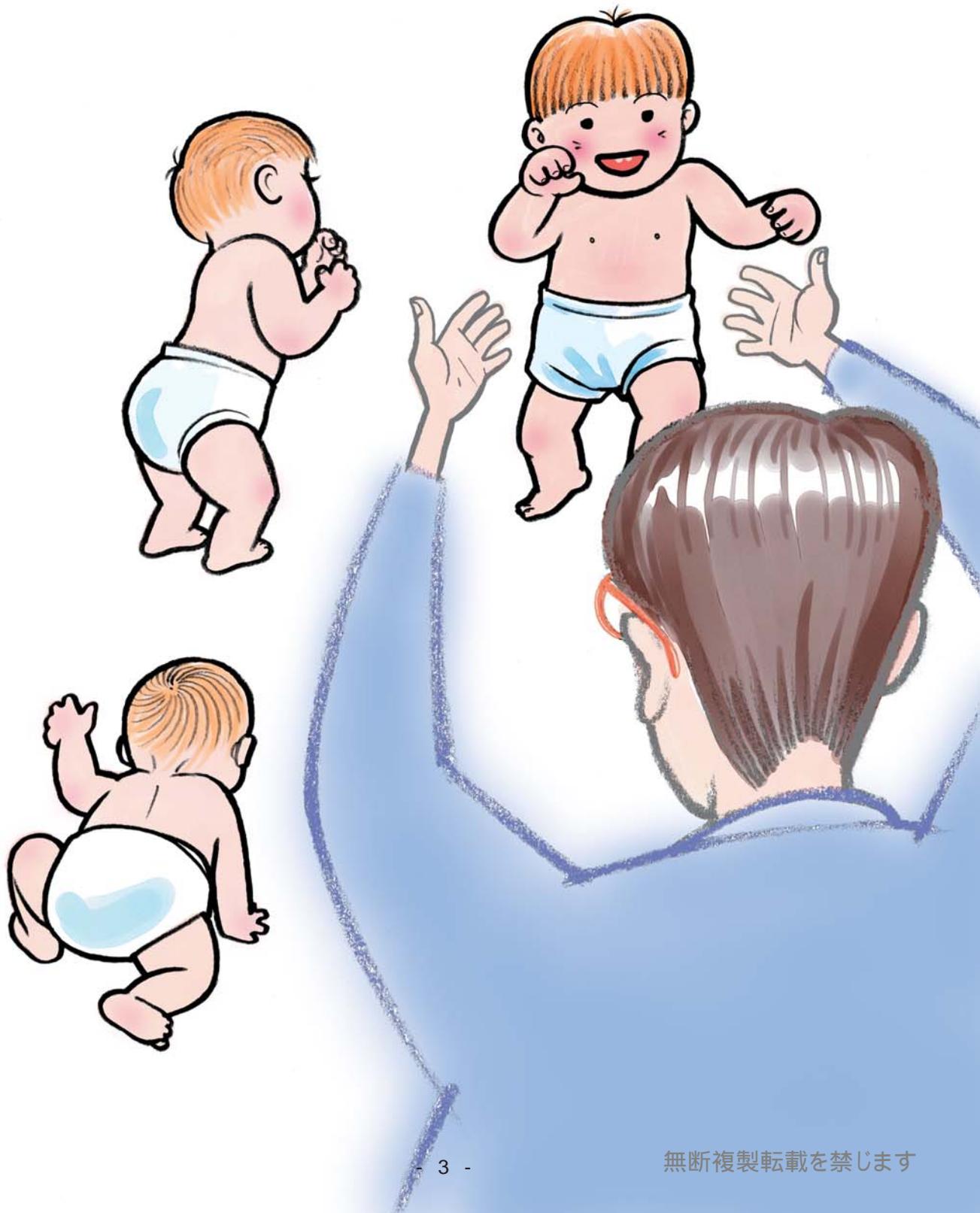
北原 功 絵



あかちゃんは あるけない  
だから だっこしてもらっていた



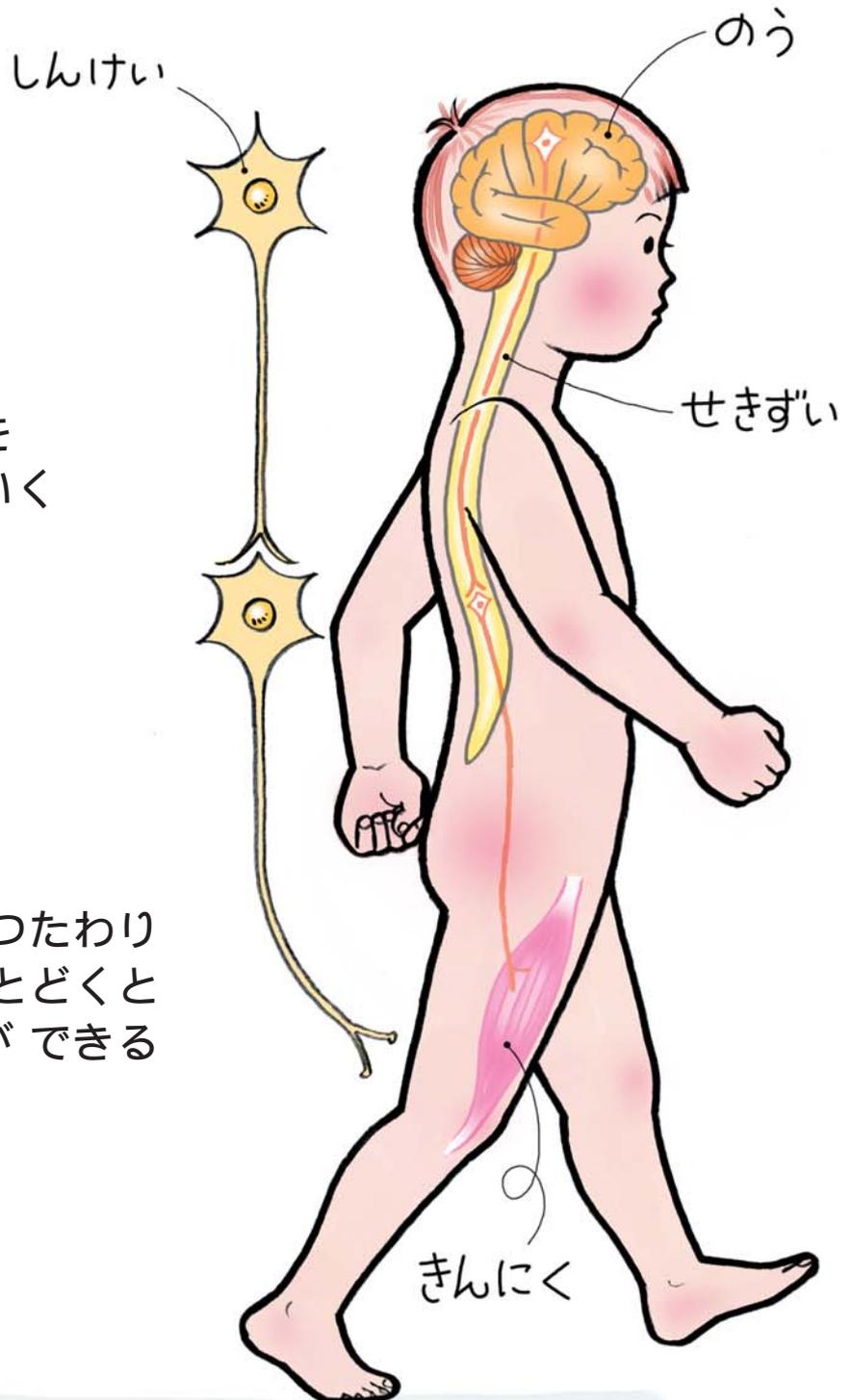
あるけるようになったのは  
なんでだろう



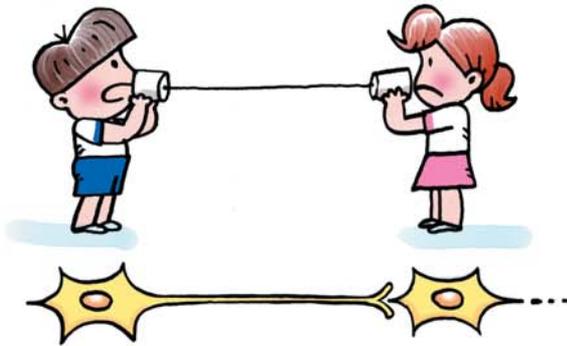
あるときには  
**のう**や**せきずい**の**しんけい**が  
「あるきなさい」とめいれいをだす

めいれいは  
**しんけい**の  
ほそいせんを  
つたわっていく

めいれいが  
**しんけい**をつたわり  
**きんにく**にとどくと  
あるくことができる



うまれたとき  
**のう**は できあがっていない



うまれてから  
**しんけい**は どんどん のびて つながりあう



おおきくなって  
**しんけい**が つながりあい、あるけるようになったんだ





とーっ

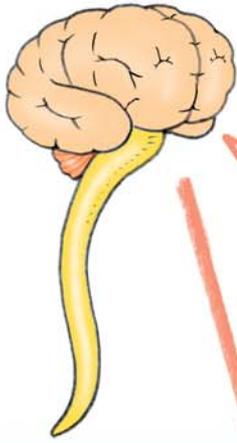
と ふえが なる と



ふえの おとが  
みみにはいる



みみのなかの **しんけい** が  
おとを **のう** に つたえる



のうは

ふえがなった!

スタートだ!!

はしれ!!!

と しんけい と きんにく に  
めいれいする

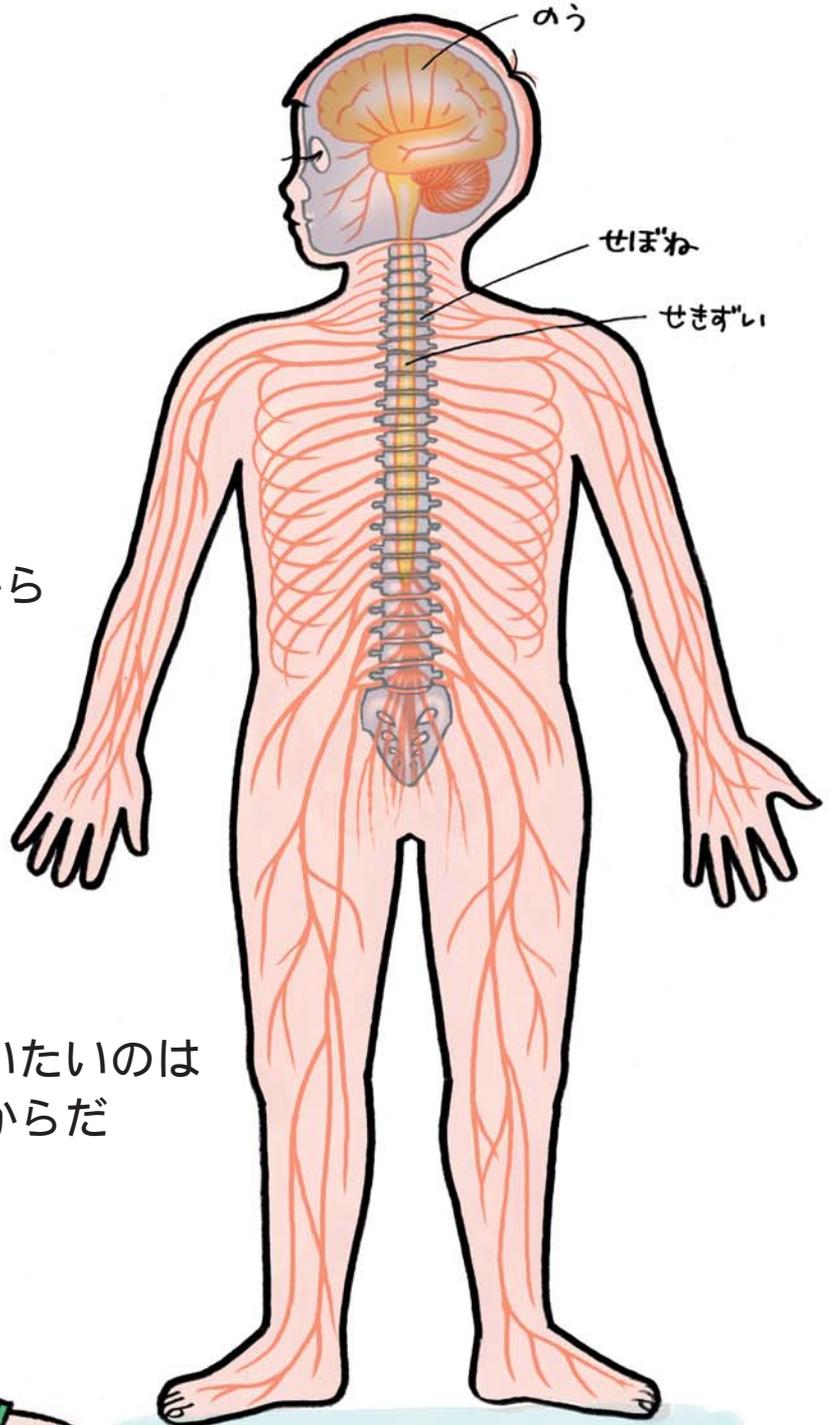


そして、ぼくははしりだす

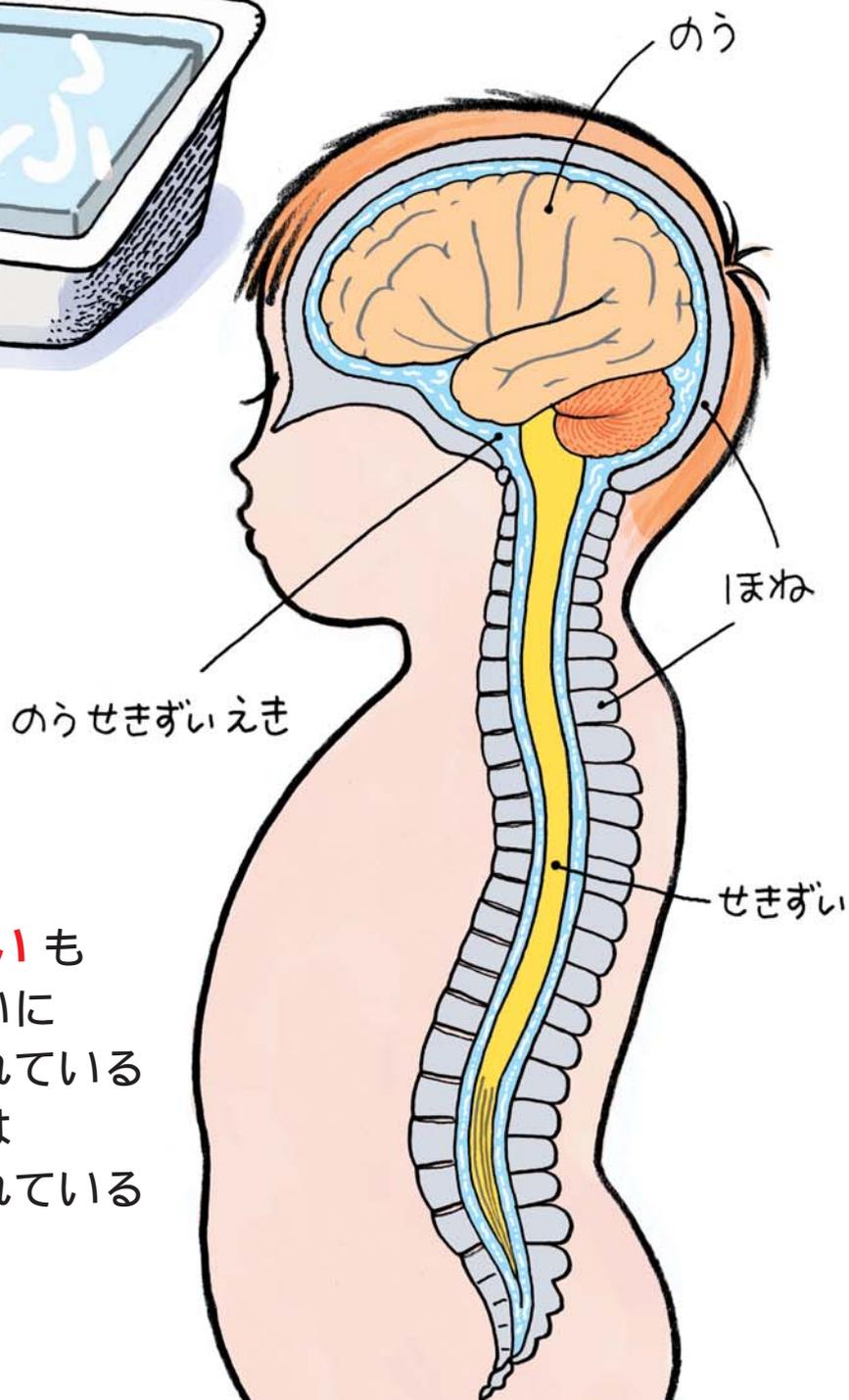
あたまの なかに  
**のう**がある  
せぼねの なかに  
**せきずい**がある

**のう**と**せきずい**から  
でた**しんけい**は  
からだぜんぶに  
のびている

けがをしたとき いたいのは  
**しんけい**があるからだ

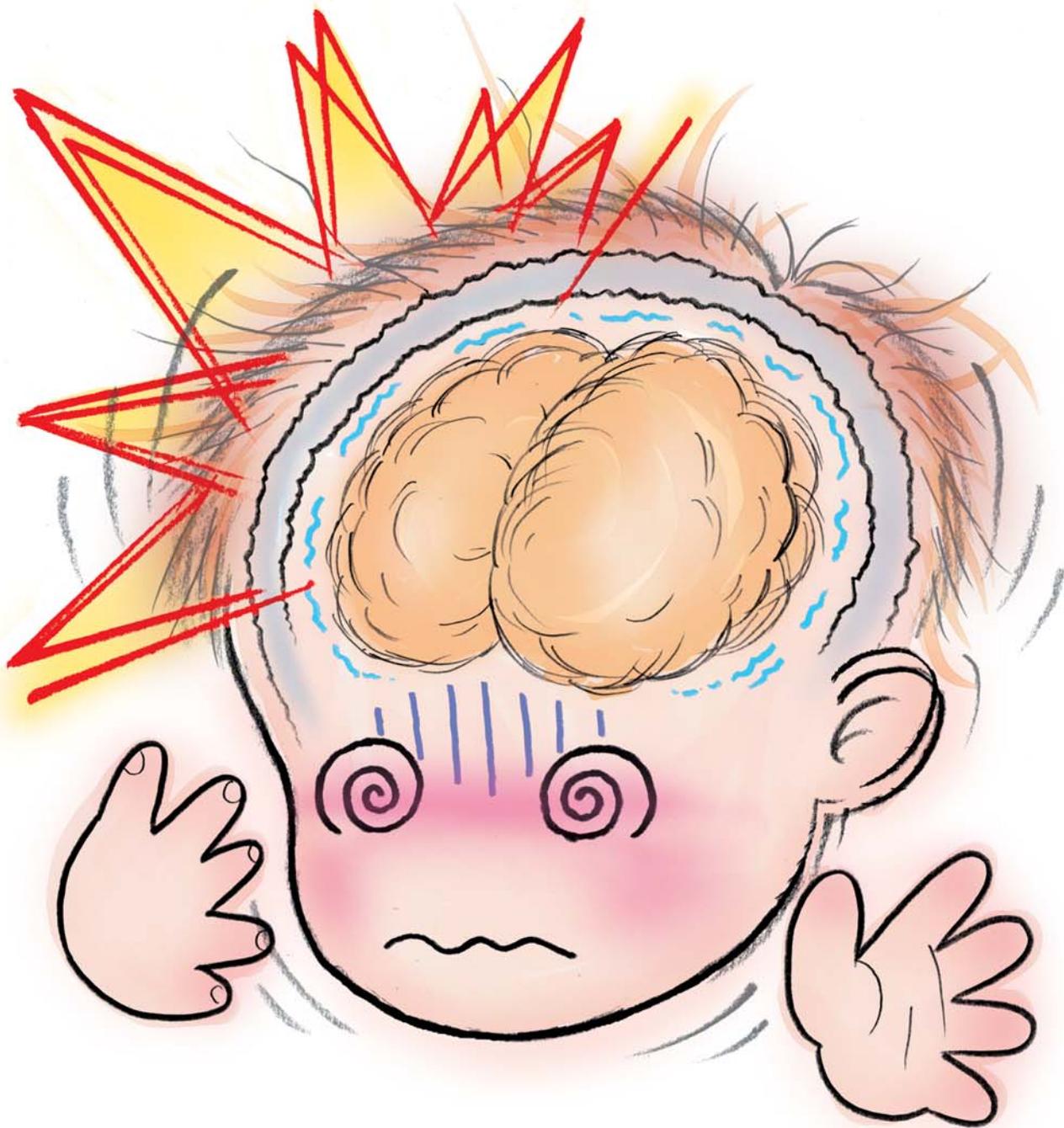


**のう** と **せきずい** は おとうふ みたいに  
やわらかくて こわれやすい



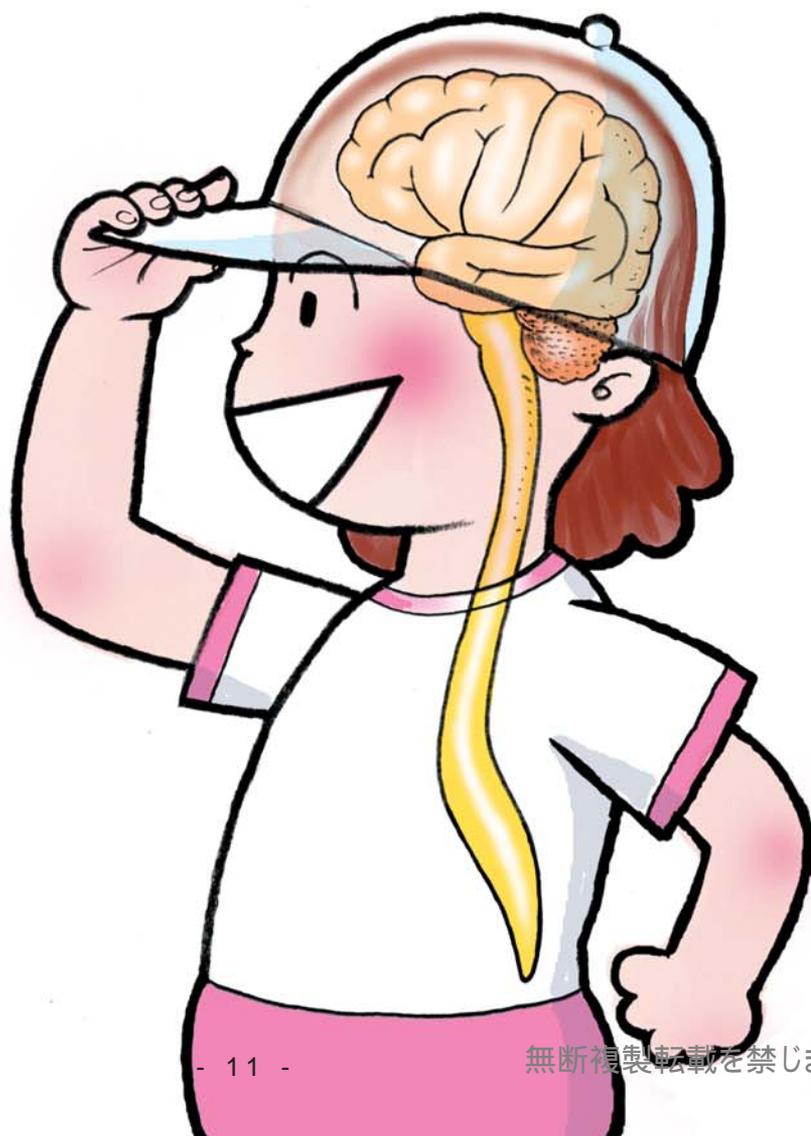
だから  
**のう** と **せきずい** も  
おとうふ みたいに  
みずでまもられている  
その そとがわは  
ほねでまもられている

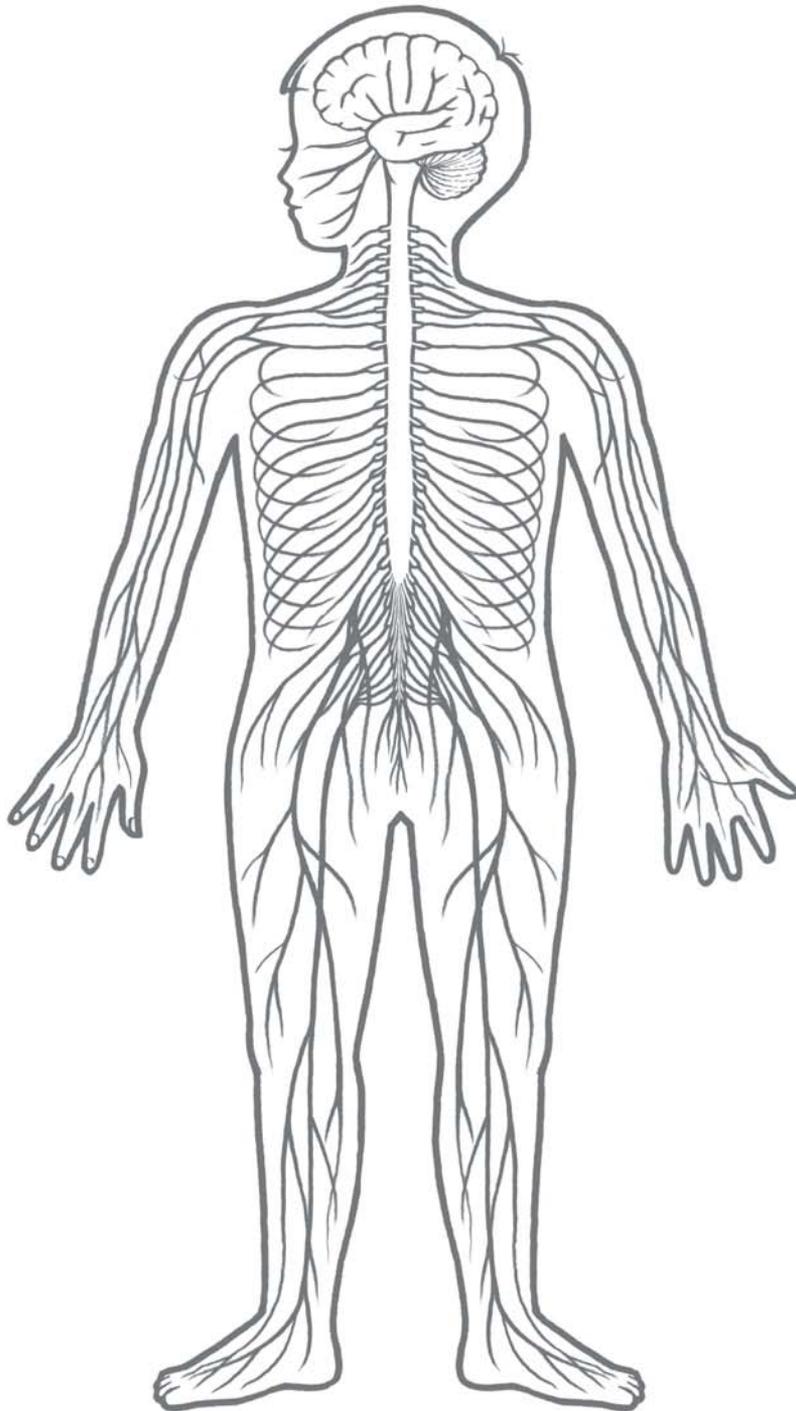
あたまを ぶつけたら  
ほねの なかで **のう**が ゆれる



**しんけい**が きれたら たいへんだ  
**きんにく**に めいれい が いかなくなる

たいせつなものがつまっているからだ  
のう や しんけい の はたらきが わかったかな？





わたしのからだ - 神経系 -

2007年9月1日初版第1刷発行

著者：菱沼典子

イラスト：北原功

発行所：聖路加看護大学 COE11

「自分のからだを知ろうキャラバン」

〒104-0044 東京都中央区明石町10-1

聖路加看護大学内

印刷所：(有)アイベック

無断複製転載を禁じます