

この冊子を読んでいただくみなさまへ……………3

はじめに 6

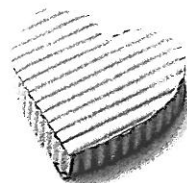
- 染色体異常症……………6
- トリソミー……………7

ダウン症の医学的知識 8

- ダウン症の疫学的な特徴……………8
 - 出生頻度と21番染色体……………8
 - 男女比……………8
 - 染色体のタイプ……………9
 - 染色体の不分離……………9
 - 不妊治療の周辺……………11
 - 再発確率……………11
- ダウン症の診断……………12
 - 出生前診断……………12
 - 医療技術の進歩によって生じる問題……………13
 - インフォームドコンセントの問題……………13
 - 染色体検査……………14
 - 生命予後……………15

合併症と健康管理 16

- 主な合併症……………16
 1. 先天性心疾患……………16
 2. 白血病……………17



3. 感染症と予防接種……………18
4. 頸椎不安定症……………20
5. そのほかの合併症……………21
 - 〈屈折異常・白内障〉 21
 - 〈てんかん〉 22
 - 〈モヤモヤ病ほかの脳血管障害〉 22
 - 〈甲状腺機能障害・骨の病気・肥満〉 22

運動発達とことば 23

- 運動発達について……………23
 - 運動発達の目安……………23
 - 筋緊張の低下……………24
 - 運動発達を促す方法……………24
- ことばについて……………25
 - 難聴の早期発見と成育環境……………25
 - ことばの発達の目安……………26
 - 中耳炎に要注意……………27



おわりに 28

遅いことは悪いことではない 個別にみた援助が大切

付録

- 図①「ダウン症児の標準的な運動発達」……………29
- 図②「ダウン症児の標準的な言語発達」……………29
- 著者のご紹介・あとがき……………30
- JDSの冊子・書籍のご案内……………31
- そのほかの参考文献……………31
- 財団法人 日本ダウン症協会 (JDS) の活動のご紹介…32

制作スタッフ/ペーパークラフト 久郷博子・写真 和田茂・デザイン 山口博子