

■平成 22 年度

(1) 小児白血病およびリンパ腫などの臨床研究を行うための基盤整備事業

小児白血病およびリンパ腫に対して晩期合併症の軽減と高い長期生存率が見込める標準治療を確立するために、治療、質の高い臨床研究が実施できる体制、すなわち、運営組織、データセンター、診断センター、検体保存センター、参加施設の研究支援体制等の整備を行った。

(2) 小児白血病研究グループ間の共同治療研究事業

新規実施の臨床試験

- 1) 小児血液腫瘍性疾患を対象とした前方視的疫学研究の開始 2010年10月28日開始
- 2) 乳児期発症の急性リンパ性白血病に対するリスク層別化治療の有効性に関する多施設共同第Ⅱ相臨床試験(MLL-10) 2011年1月1日開始
- 3) 一過性骨髄異常増殖症(TAM)に対する多施設共同観察研究(TAM10) 2011年3月1日

登録中の臨床試験

- 1) 「未分化大細胞型リンパ腫を対象とした国際共同研究(ALCL99)」(割付試験登録終了)
- 2) 「小児成熟B細胞性腫瘍に対する多施設共同後期第Ⅱ相臨床試験」(B-NHL03)
- 3) 「進行期小児成熟 B 細胞性腫瘍に対する顆粒球コロニー刺激因子(G-CSF)の一次的予防的投与の有用性に関する無作為割付比較試験 (B-NHL03 G-CSF)」
- 4) 「小児リンパ芽球型リンパ腫 stage I/II に対する多施設共同後期第Ⅱ相臨床試験(LLB-NHL03)」
- 5) 「小児急性前骨髄球性白血病(APL)に対する多施設共同後期第Ⅱ相臨床試験(AML-P05)」
- 6) 「小児急性骨髄性白血病(AML)に対する多施設共同後期第Ⅱ相臨床試験(AML-05)」
- 7) 「血球貪食性リンパ組織球症(HLH)に対する国際共同治療研究(HLH-2004)」
- 8) 「ダウン症候群に発症した小児急性骨髄性白血病に対するリスク別多剤併用化学療法の後期第Ⅱ相臨床試験(AML-D05)」
- 9) 「再発小児急性リンパ性白血病に対する臨床試験(ALL-R08)」
- 10) 「小児慢性骨髄性白血病に対する臨床研究(CML-08)」

追跡および解析中(登録終了)の臨床試験

- 1) 「乳児急性リンパ性白血病に対する早期同種造血幹細胞移植療法の有効性に関する後期第Ⅱ相試験(MLL03)」

2)「小児フィラデルフィア染色体陽性急性リンパ性白血病(Ph⁺ALL)に対する imatinib mesylate 第Ⅱ相臨床試験(Ph⁺ ALL04)」

3)「小児リンパ芽球型リンパ腫 stage III/IV に対する多施設共同後期第Ⅱ相臨床試験 (ALB-NHL03)」

国際共同研究

- ① I-BFM-SGへの参加
- ② St Jude -Viva Forum

(3)その他の目的を達成するために必要な事業

今年度はなし