

No.	患者		1日投与量 投与期間	副作用	備考
	性・ 年齢	使用理由 (合併症)		経過及び処置	
1	男 60代	慢性リンパ 性白血病 (なし)	20mg/m ² 5日間×6 クール	<p>特発性血小板減少性紫斑病</p> <p>投与3ヵ月前 頸,縦隔,腋窩,腹部,そけいリンパ節の腫脹が認められる。骨髓穿刺で異型リンパ球86.8%を認め,慢性リンパ性白血病(B-CLL: Binet B期)と診断。</p> <p>投与開始日 白血球数51900/mm³,異型リンパ球91.5%となり,1クールを5日間静注+23日間休薬として本剤投与開始。</p> <p>投与156日目 (投与終了日) 6クール目投与終了。</p> <p>終了27日後 白血球数5000/mm³,異型リンパ球24.0%と効果が認められたが,血小板数3.2×10^4/mm³と低下。骨髓穿刺では異型リンパ球67.5%が認められ,有核細胞数27.7×10^4/mm³,巨核球数38/mm³,PA-IgG(血小板結合性免疫グロブリンG)が212ng/10⁷cellsと高値であることから,特発性血小板減少性紫斑病(ITP)合併と診断。</p> <p>終了4ヵ月後 複視あり,頭部MRI異常なし。抗アセチルコリンレセプター抗体79nmol/L(正常0.2nmol/L以下)より重症筋無力症(MG)と診断。</p> <p>終了5ヵ月後 ITP及びMGに対してプレドニゾロン20mgを開始。</p> <p>終了7ヵ月後 複視消失。血小板数5.4×10^4/mm³。</p> <p>終了8ヵ月後 MGの全身型再燃。メチルプレドニゾロン,血漿交換で症状軽減。</p> <p>終了12ヵ月後 軽快。</p>	企業報告

臨床検査値

	投与73日前	終了27日後	終了125日後	終了374日後
赤血球数(×10 ⁴ /mm ³)	442	367	417	420
血小板数(×10 ⁴ /mm ³)	25.3	3.2	1.7	10.9
白血球数(/mm ³)	30200	5000	9400	7300

併用薬:なし

No.	患者		1日投与量 投与期間	副作用		備考
	性・ 年齢	使用理由 (合併症)		経過及び処置		
2	男 70代	慢性リンパ 性白血病 (糖尿病)	12.6mg/m ² 5日間×4 クール	赤芽球癆 投与5年前 投与開始日 投与108日目 (投与終了日) 終了27日後 終了49日後 終了80日後 終了87日後 終了122日後	慢性リンパ性白血病(Rai III期, Binet C期)と診断。以後未治療。 1クールを5日間静注+約23日間休薬として本剤投与開始。 4クール目投与終了。 その後貧血が進行。輸血を繰り返したが回復は見られず。 骨髄検査を施行。赤芽球は0.1%と著減していたため、赤芽球癆と診断。 シクロスポリン200mg/日を開始したところ、輸血間隔は徐々に延長。 輸血を実施。この後輸血不要。 回復。 骨髄検査を施行。赤芽球は12.2%と増加を示し以降ヘモグロビン値は10~12g/dL台で移行している。	企業報告

臨床検査値

	投与6日前	4クール投与1 日目	終了10日後	終了14日後	終了42日後
赤血球数(×10 ⁴ /mm ³)	300	250	187	149	206
血小板数(×10 ⁴ /mm ³)	13.1	14.8	11.1	12.1	11.2
ヘモグロビン(g/dL)	9.4	8.5	6.6	5.4	6.8
白血球数(/mm ³)	90300	34400	25900	25800	24000
リンパ球数(×10 ³ /mm ³)	89.4	29.8	22.4	21.8	20.7

併用薬: グリメピリド, ニザチジン

No.	患者		1日投与量 投与期間	副作用		備考
	性・ 年齢	使用理由 (合併症)		経過及び処置		
3	女 70代	慢性リンパ 性白血病 (2型糖尿 病)	25mg/m ² 3日間×3 クール	赤芽球癆 投与34ヵ月前 慢性リンパ性白血病(B-CLL: Rai I期)と診断。以後無治療で経過観察。 投与開始日 リンパ球増加, 血小板減少が進行性となり, リンパ節腫脹多発のため, 病勢の悪化と判断。1クールを(本剤25mg/m ² + シクロホスファミド250mg/m ²) × 3日間 + 25日間休薬として本剤投与開始。3クール実施。 投与60日目 (投与終了日) 3クール目投与終了。 終了20日後 貧血の進行が明らかとなる。 終了27日後 ヘモグロビン7.7g/dL, 網状赤血球数2%と低下。骨髓穿刺検査で赤芽球癆と診断。 終了41日後 貧血が進行性のため入院。人赤血球濃厚液輸血。 終了48日後 シクロスポリン(250mg)投与開始。 終了153日後 回復。		企業報告

臨床検査値

	投与6日前	終了6日後	終了40日後	終了153日後
赤血球数(×10 ⁴ /mm ³)	457	409	224	430
ヘモグロビン(g/dL)	14.1	12.8	6.5	13
血小板数(×10 ⁴ /mm ³)	11.4	9.6	28.2	19.9
白血球数(/mm ³)	129400	3500	9800	10600

併用薬: シクロホスファミド, 炭酸水素ナトリウム, アロプリノール, 酸化マグネシウム, グリクラジド, テブレノン