

告示番号 **132** 先天性代謝異常 ( ) 年度 小児慢性特定疾病 医療意見書 (新規申請用) **1/3**

病名	78 ムコ多糖症Ⅳ型					受付種別	<input type="checkbox"/> 新規		
受給者番号			受診日	年 月 日					
ふりがな 氏名 (Alphabet)					(変更があった場合) ふりがな 以前の登録氏名 (Alphabet)				
生年月日	年 月 日		意見書記載時の年齢	歳 か月 日		性別	男 ・ 女 ・ 性別未決定		
出生体重	g		出生週数	在胎 週 日		出生時に住民登録をした所	( ) 都道府県 ( ) 市区町村		
現在の 身長・体重	身長 (測定日)	cm ( SD)		体重 (測定日)	kg ( SD)		BMI		
	年 月 日		年 月 日		年 月 日		肥満度	%	
発病時期	年 月 頃		初診日	年 月 日					
就学・就労状況	就学前 ・ 小中学校(通常学級 ・ 通級 ・ 特別支援学級) ・ 特別支援学校(小中学部 ・ 専攻科を含む高等部) ・ 高等学校(専攻科を含む) ・ 高等専門学校 ・ 専門学校/専修学校など ・ 大学(短期大学を含む) ・ 就労(就学中の就労も含む) ・ 未就学かつ未就労 ・ その他( )								
手帳取得状況	身体障害者手帳	なし ・ あり (等級 1級 ・ 2級 ・ 3級 ・ 4級 ・ 5級 ・ 6級)				療育手帳	なし ・ あり		
	精神障害者保健福祉手帳 (障害者手帳)			なし ・ あり (等級 1級 ・ 2級 ・ 3級)					
現状評価	治癒 ・ 寛解 ・ 改善 ・ 不変 ・ 再発 ・ 悪化 ・ 死亡 ・ 判定不能				運動制限の必要性		なし ・ あり		
	人工呼吸器等装着者認定基準に該当		する ・ しない ・ 不明		小児慢性特定疾病 重症患者認定基準に該当		する ・ しない ・ 不明		
臨床所見 (診断時) ※診断された当時の所見や診断の根拠となった検査結果を記載									
病型	病型 (ムコ多糖症Ⅳ型): [ A型 ・ B型 ]								
症状	全身	低身長 (-2.0SD以下): [ なし ・ あり ]		易感染性: [ なし ・ あり ]					
	呼吸器・循環器	咳嗽・喘鳴: [ なし ・ あり ]		心臓弁膜症: [ なし ・ あり ]		気管狭窄: [ なし ・ あり ]			
		心筋障害: [ なし ・ あり ]		肥大型心筋症: [ なし ・ あり ]					
	腎・泌尿器	蛋白尿: [ なし ・ あり ]							
	筋・骨格	病的骨折: [ なし ・ あり ]		骨変形: [ なし ・ あり ]		関節拘縮: [ なし ・ あり ]			
		筋緊張低下: [ なし ・ あり ]		筋萎縮: [ なし ・ あり ]		筋力低下: [ なし ・ あり ]			
		筋緊張亢進: [ なし ・ あり ]		性質: [ 痙縮 ・ 固縮 ]					
	消化器	肝腫大: [ なし ・ あり ]		脾腫大: [ なし ・ あり ]		下痢: [ なし ・ あり ]			
	精神・神経	精神発達遅滞: [ なし ・ 境界 ・ 軽度 ・ 中等度 ・ 重度 ・ 最重度 ・ 不明 ]							
		移動障害: [ なし ・ 走行 ・ 独立歩行 ・ 介助歩行 ・ 独立位 ・ 伝歩 ・ 坐位 (移動可) ・ 坐位 (移動不可) ・ 寝返り ・ 寝たきり ・ 不明 ]							
		精神運動機能の退行: [ なし ・ あり ]		精神症状: [ なし ・ あり ]		痙攣: [ なし ・ あり ]			
		小脳性運動失調: [ なし ・ あり ・ 不明 ]		カタレプシー: [ なし ・ あり ]					
		不随意運動: ミオクローヌス: [ なし ・ あり ・ 不明 ]				ジストニア: [ なし ・ あり ・ 不明 ]			
	発達障害: [ なし ・ あり ・ 不明 ]		自閉スペクトラム症: [ なし ・ あり ・ 不明 ]						
	注意欠如多動症: [ なし ・ あり ・ 不明 ]		限局性学習症: [ なし ・ あり ・ 不明 ]						
	発達障害 (その他): ( )								
皮膚・粘膜	異所性蒙古斑: [ なし ・ あり ]		被角血管腫 (アンギオケラトーマ): [ なし ・ あり ]						
眼	緑内障: [ なし ・ あり ]		白内障: [ なし ・ あり ]		視力低下: [ なし ・ あり ]				
	視神経萎縮: [ なし ・ あり ]		角膜混濁: [ なし ・ あり ]		Cherry-red spot: [ なし ・ あり ]				
	眼球運動障害: 水平性: [ なし ・ あり ]		垂直性: [ なし ・ あり ]						
耳鼻咽喉	聴力障害: [ なし ・ あり ]		聴力 (右): ( )dB		聴力 (左): ( )dB				
	滲出性中耳炎: [ なし ・ あり ]		扁桃またはアデノイドの肥大: [ なし ・ あり ]						
その他	巨舌: [ なし ・ あり ]		特徴的な顔貌: [ なし ・ あり ]						
	症状 (その他): ( )								
臨床所見 (申請時) ※直近の状況を記載									
病型	病型 (ムコ多糖症Ⅳ型): [ A型 ・ B型 ]								
症状	全身	低身長 (-2.0SD以下): [ なし ・ あり ]		易感染性: [ なし ・ あり ]					
	呼吸器・循環器	咳嗽・喘鳴: [ なし ・ あり ]		心臓弁膜症: [ なし ・ あり ]		気管狭窄: [ なし ・ あり ]			
		心筋障害: [ なし ・ あり ]		肥大型心筋症: [ なし ・ あり ]					
	腎・泌尿器	蛋白尿: [ なし ・ あり ]							
	筋・骨格	病的骨折: [ なし ・ あり ]		骨変形: [ なし ・ あり ]		関節拘縮: [ なし ・ あり ]			
		筋緊張低下: [ なし ・ あり ]		筋萎縮: [ なし ・ あり ]		筋力低下: [ なし ・ あり ]			
筋緊張亢進: [ なし ・ あり ]		性質: [ 痙縮 ・ 固縮 ]							
消化器	肝腫大: [ なし ・ あり ]		脾腫大: [ なし ・ あり ]		下痢: [ なし ・ あり ]				

告示番号 **132** 先天性代謝異常 ( ) 年度 小児慢性特定疾病 医療意見書 (新規申請用) **2/3**

症状	精神・神経	精神発達遅滞: [ なし ・ 境界 ・ 軽度 ・ 中等度 ・ 重度 ・ 最重度 ・ 不明 ]		
		移動障害: [ なし ・ 走行 ・ 独立歩行 ・ 介助歩行 ・ 独立位 ・ 伝歩 ・ 坐位 (移動可) ・ 坐位 (移動不可) ・ 寝返り ・ 寝たきり ・ 不明 ]		
		精神運動機能の退行: [ なし ・ あり ]      精神症状: [ なし ・ あり ]      痙攣: [ なし ・ あり ]		
		小脳性運動失調: [ なし ・ あり ・ 不明 ]      カタレプシー: [ なし ・ あり ]		
		不随意運動: ミオクローヌス: [ なし ・ あり ・ 不明 ]      ジストニア: [ なし ・ あり ・ 不明 ]		
		発達障害: [ なし ・ あり ・ 不明 ]      自閉スペクトラム症: [ なし ・ あり ・ 不明 ]		
		注意欠如多動症: [ なし ・ あり ・ 不明 ]      限局性学習症: [ なし ・ あり ・ 不明 ]		
		発達障害 (その他): ( )		
	皮膚・粘膜	異所性蒙古斑: [ なし ・ あり ]      被角血管腫 (アンギオケラトーマ): [ なし ・ あり ]		
	眼	緑内障: [ なし ・ あり ]      白内障: [ なし ・ あり ]      視力低下: [ なし ・ あり ]		
		視神経萎縮: [ なし ・ あり ]      角膜混濁: [ なし ・ あり ]      Cherry-red spot: [ なし ・ あり ]		
		眼球運動障害: 水平性: [ なし ・ あり ]      垂直性: [ なし ・ あり ]		
	耳鼻咽喉	聴力障害: [ なし ・ あり ]      聴力 (右): ( ) dB      聴力 (左): ( ) dB		
		滲出性中耳炎: [ なし ・ あり ]      扁桃またはアデノイドの肥大: [ なし ・ あり ]		
	その他	巨舌: [ なし ・ あり ]      特徴的な顔貌: [ なし ・ あり ]		
		症状 (その他): ( )		
検査所見 (診断時) ※診断された当時の所見や診断の根拠となった検査結果を記載				
代謝物測定 (尿中)	ケラタン硫酸 (KS): [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	測定値: (      )	基準値: (      )		
	コンドロイチン硫酸 (CS): [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	測定値: (      )	基準値: (      )		
酵素活性測定	N-アセチルガラクトサミン-6-硫酸スルファターゼ活性: [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	検体採取部位: [ 白血球 ・ 培養皮膚線維芽細胞 ・ その他 ]	測定値: (      )      基準値: (      )		
	β-ガラクトシダーゼ活性: [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	検体採取部位: [ 白血球 ・ 培養皮膚線維芽細胞 ・ その他 ]	測定値: (      )      基準値: (      )		
血液検査	白血球数: (      )/μL	ヘモグロビン (Hb): (      )g/dL	血小板数: (      )×10 <sup>4</sup> /μL	
	BUN: (      )mg/dL	血清クレアチニン: (      )mg/dL	AST: (      )U/L	
	ALT: (      )U/L	CK : (      )U/L	酸性ホスファターゼ (ACP): (      )U/L ・ 未実施	
	アンギオテンシン I 変換酵素 (ACE): (      )U/L ・ 未実施	異常を示した血液検査: [ 未実施 ・ 実施 ]		
	検査項目名及び測定値: (      )			
病理検査	組織診: [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	部位: (      )	所見: (      )		
画像検査	単純X線検査: [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	部位: (      )	所見: (      )		
	CT検査: [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	部位: (      )	所見: (      )		
	MRI検査: [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	部位: (      )	所見: (      )		
遺伝学的検査	遺伝子検査: [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	GALNS 遺伝子異常: [ なし ・ あり ・ 不明 ]	β-galactosidase 遺伝子異常: [ なし ・ あり ・ 不明 ]		
	遺伝子異常 (その他): (      )			
検査所見 (その他)	検査所見 (その他): (      )			
検査所見 (申請時) ※直近の状況を記載				
代謝物測定 (尿中)	ケラタン硫酸 (KS): [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	測定値: (      )	基準値: (      )		
	コンドロイチン硫酸 (CS): [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	測定値: (      )	基準値: (      )		
酵素活性測定	N-アセチルガラクトサミン-6-硫酸スルファターゼ活性: [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	検体採取部位: [ 白血球 ・ 培養皮膚線維芽細胞 ・ その他 ]	測定値: (      )      基準値: (      )		
	β-ガラクトシダーゼ活性: [ 未実施 ・ 実施 ]	実施日: (      年      月      日 )		
	検体採取部位: [ 白血球 ・ 培養皮膚線維芽細胞 ・ その他 ]	測定値: (      )      基準値: (      )		
血液検査	白血球数: (      )/μL	ヘモグロビン (Hb): (      )g/dL	血小板数: (      )×10 <sup>4</sup> /μL	
	BUN: (      )mg/dL	血清クレアチニン: (      )mg/dL	AST: (      )U/L	
	ALT: (      )U/L	CK : (      )U/L	酸性ホスファターゼ (ACP): (      )U/L ・ 未実施	
	アンギオテンシン I 変換酵素 (ACE): (      )U/L ・ 未実施	異常を示した血液検査: [ 未実施 ・ 実施 ]		
	検査項目名及び測定値: (      )			

告示番号	132	先天性代謝異常	( )	年度	小児慢性特定疾病 医療意見書 (新規申請用)	3/3
病理検査	組織診: [ 未実施 ・ 実施 ] 実施日: ( 年 月 日 ) 部位: ( ) 所見: ( )					
画像検査	単純X線検査: [ 未実施 ・ 実施 ] 実施日: ( 年 月 日 ) 部位: ( ) 所見: ( )					
	CT検査: [ 未実施 ・ 実施 ] 実施日: ( 年 月 日 ) 部位: ( ) 所見: ( )					
	MRI検査: [ 未実施 ・ 実施 ] 実施日: ( 年 月 日 ) 部位: ( ) 所見: ( )					
発達・知能指数検査	発達・知能指数検査: [ 未実施 ・ 実施 ] 実施日: ( 年 月 日 ) 実施時年齢: ( 歳 か月 ) 検査名: [ 田中・ピネー式 ・ WPPSI ・ WISC ・ WAIS-R ・ 新版K式 ・ K-ABC ・ 遠城寺式 ・ KIDS ・ その他 ] 検査名 (その他): ( ) DQまたはIQ値: ( )					
遺伝学的検査	遺伝子検査: [ 未実施 ・ 実施 ] 実施日: ( 年 月 日 ) GALNS遺伝子異常: [ なし ・ あり ・ 不明 ] β-galactosidase 遺伝子異常: [ なし ・ あり ・ 不明 ] 遺伝子異常 (その他): ( )					
検査所見 (その他)	検査所見 (その他): ( )					
その他の所見 (申請時) ※直近の状況を記載						
合併症	合併症: [ なし ・ あり ] 詳細: ( )					
家族歴	本疾患の家族歴: [ なし ・ あり ・ 不明 ] 詳細: ( )					
経過 (申請時) ※直近の状況を記載						
薬物療法	酵素補充療法: [ 未実施 ・ 実施 ] 導入開始日: ( 年 月 日 ) 治療効果: [ 著効 ・ 有効 ・ 不変 ・ 悪化 ・ 判定不能 ] 治療施設: [ 自施設 ・ 他施設 ] 他施設名: ( ) 薬物療法 (その他): ( )					
呼吸管理	人工呼吸管理: [ なし ・ あり ] 酸素療法: [ なし ・ あり ] 非侵襲的陽圧換気療法: [ なし ・ あり ] 気管切開管理: [ なし ・ あり ]					
栄養管理	経管栄養 (腸瘻・胃瘻含む): [ なし ・ あり ] 中心静脈栄養: [ なし ・ あり ]					
移植	造血幹細胞移植: [ 未実施 ・ 実施 ・ 実施予定 ] 実施日: ( 年 月 日 ) ドナー: [ 血縁 ・ 非血縁 ・ 自家 ・ 不明 ] 移植細胞: [ 骨髄 ・ 末梢血 ・ 臍帯血 ・ 不明 ] HLAアレル一致度: [ 8/8 ・ 7/8 ・ 6/8 ・ 5/8以下 ・ 不明 ] HLA抗原一致度: [ 完全一致 ・ 1座不一致 ・ 2座不一致 ・ 3座以上不一致 ・ 不明 ] ex vivo細胞除去: [ 未実施 ・ 実施 ・ 不明 ] 前処置: ( ) 治療施設: [ 自施設 ・ 他施設 ] 他施設名: ( ) 治療効果: [ 著効 ・ 有効 ・ 不変 ・ 悪化 ・ 判定不能 ]					
治療	治療 (その他): ( )					
今後の治療方針	今後の治療方針: ( ) 治療見込み期間 (入院) 開始日: ( 年 月 日 ) 終了日: ( 年 月 日 ) 治療見込み期間 (外来) 開始日: ( 年 月 日 ) 終了日: ( 年 月 日 ) 通院頻度: ( )回/月					
医療機関・医師署名						
上記の通り診断します。						
医療機関名						記載年月日
医療機関住所						年 月 日
						診療科
						医師名
						小児慢性特定疾病 指定医番号 ( )