

当院で行っている出生前検査

	超音波マーカー検査	クアトロテスト	NIPT	羊水染色体検査
実施時期	妊娠11週から13週 (11週～12週が望ましい)	妊娠15週	妊娠10週から14週	妊娠17週
対象疾患	21トリソミー 18トリソミー 13トリソミー	21トリソミー 18トリソミー 開放性神経管奇形(二分脊椎)	21トリソミー 18トリソミー 13トリソミー	染色体疾患全般
検査方法	超音波検査(NTなど)	採血のみ	採血のみ	羊水穿刺
				
感度(検出率) (21トリソミー)	NT: 75-80%程度	80-85%	99%	99.9%
偽陰性率 (21トリソミー)		20%	0.02%	0%
結果の出方	確率(1/○○○)	陰性・陽性 確率(1/○○○)	陰性・陽性・判定保留	染色体の核型・写真
結果報告までの期間	即日	2～3週間	2週間	3週間
検査の安全性	非侵襲的(超音波検査のみ)	非侵襲的(採血のみ)	非侵襲的(採血のみ)	侵襲的検査、腹部穿刺のリスク 流産率: 約0.3%
検査の留意点	非確定的検査 胎児の位置によっては再検査が必要	偽陽性が多い 非確定的検査	陽性的中率が高い(ただし年齢による) 非確定的検査	確定的検査 侵襲性、流産・破水・出血・母体損傷などの副作用リスク
費用	¥10,000	¥25,000	¥100,000	¥80,000

※詳細は医師・看護師にお聞きください