



DOCUMENT INFORMATIU SOBRE EL CONTROL ECOGRÀFIC DURANT L'EMBARÀS I L'ECOGRAFIA DE DIAGNÒSTIC PRENATAL

D'acord amb els diferents protocols de control de l'embaràs, és convenient realitzar-ne estudis ecogràfics periòdics. Tant la freqüència com el tipus d'exàmens a realitzar dependrà de les condicions específiques de cada embarassada.

Informacions a tenir en compte respecte aquestes exploracions:

- 1.** L'ecografia és una tècnica de diagnòstic per la imatge que pot ser practicada per via vaginal i/o abdominal (segons l'època de la gestació i condicions) que permet la visualització del fetus i del seu entorn (placenta, líquid amniòtic, etc...). És una tècnica innòcua que no té cap efecte advers per a la mare o el fetus.
- 2.** L'ecografia només pot informar de l'existència d'anomalies morfològiques o físiques i no pas de defectes congènits d'una altra mena (bioquímics, metabòlics, genètics, cromosòmics etc.). Per tant el resultat normal del meu estudi ecogràfic no garanteix que el nen neixi sense alteracions o retard mental.
- 3.** Si bé és cert que l'ecografia permet detectar les anomalies morfològiques fetals, cal tenir en compte que la seva precisió depèn de l'època de la gestació (més fiable al voltant de les 20 setmanes), del tipus d'anomalia (algunes tenen poca o nul·la expressivitat ecogràfica), de les condicions de la gestant que dificulten la visualització ecogràfica (l'obesitat, la poca quantitat de líquid amniòtic i altres) i de la pròpia posició fetal. La taxa de detecció depèn del tipus d'anomalia, i està entre el 18% i el 86% amb una mitjana del 56%.
- 4.** En algunes circumstàncies la detecció serà per força tardana (infeccions fetals, algunes anomalies digestives, obstruccions urinàries o intestinals, displàsies esquelètiques etc.) ja que aquestes patologies es manifesten en una etapa avançada de la gestació.
- 5.** Malgrat que l'ecografia es realitzi en condicions òptimes, hi ha certes limitacions inherents a la tècnica ecogràfica.
- 6.** L'ecografia, tot i que orienta sobre la condició fetal, no té per si sola un valor absolut per tal d'assegurar el benestar fetal.