

Calverts formel

Var observant på vilket GFR värde som anges från ditt aktuella lab.

Absolut GFR anges i ml/min och relativt GFR anges i ml/min/1,73 m².

Dosering skall alltid göras med **absolut värde**.

Om relativt värde har angetts måste detta räknas om till absolut värde, det vill säga man räknar fram patientens kroppsyta utifrån längd och vikt, och använder formeln (GFR x patientens yta m²/1,73) för att få absolut värde.

En stor patient (>1,73 m²) får alltså ett högre absolut GFR, medan en liten patient (<1,73m²) får ett lägre absolut GFR.

Uträkning av Karboplatindos utgående från GFR:

Aktuellt GFR mätt exempelvis med P-Cystatin C-relativt värde (ml/min/1,73 m²)

Totaldos Karboplatin i mg = ((GFR x pat m²/1,73) + 25) x AUC (area under the curve)

Aktuellt GFR mätt exempelvis med Iohexolclearance eller kreatininclearance- absolut värde (ml/min)

Totaldos Karboplatin i mg = (GFR + 25) x AUC