

G 01 N 33

Ans.nr.: 3166/84

Indleveret: 28 jun 1984

Løbedag: 28 jun 1984

Alm. tilgængelig: 30 dec 1984

Prioritet: 29 jun 1983 US 501222

*ORTHO DIAGNOSTIC SYSTEMS INC.; Raritan, US.

Opfinder: Martha *Vail; US, Robert Ellis *McGraw; US, Michael Kevin *Hoskins; US.

Fuldmægtig: Th. Ostenfeld Patentbureau A/S
Østrogen-progesteronkontrolreagenser

SAMMENDRAG

3166-84

Reagenser, der kan anvendes til steroidreceptoranalyse, og fremgangsmåde til fremstilling af sådanne reagenser. Reagenserne indeholder både østrogen- og progesteronreceptorer i stabiliseret form. I en foretrukket udformning omfatter reagenserne vævsmateriale fra kalveuteri med de krævede receptorer, HEPES suspenderingspuffer, en bindingsstedaktiveringsinhibitor, dithiothreitol, et netformsmatrixstabiliseringsmiddel og en mængde inaktivt protein tilsat efter behov til frembringelse af et forudbestemt samlet proteinindhold.

