



54536



MEMORIA

DEL

•54536

MODELO DE UTILIDAD

A favor de D. CRISTOBAL LOPEZ VENS, mayor de edad, residente en Tarragona, calle Cervantes nº 33, 1º, Aplicable al cálculo de los períodos conceptionales y de agenesia de la mujer, según el método Ogino-Knaus.

: : : : :

- 1 El presente modelo de utilidad consiste en una regla de cálculo compuesta de dos piezas rectangulares, envolviendo la mas pequeña a la mayor en un sector, pudiendo desplazarse aquella en toda la longitud de la mayor, con el fin de obtener mediante una simple constatación, los periodos de fecundidad y agenesia femenino,
- 2 a base del método Ogino-Knaus.

- 3 La pieza mayor, figura número uno del diseño, tiene forma rectangular y plana, midiendo unos dieciseis centímetros de largo y unos tres centímetros de ancho, con impresión de seis series crecientes de números, colocadas en forma rectilínea y equidistantes las cifras unas de otras. La primera del trece al treinta y uno, inclusive, está dispuesta en la parte superior, abarcando casi todo el cuadrante izquierdo de la pieza. En el lugar inmediatamente inferior a ella se halla grabada otra serie que empeiza en el doce y termina con en treinta inclusive, y ocupando igual extensión figu-



•54536

5 ran debajo de las anteriores y por su orden la tercera y cuarta series, que comprenden respectivamente la numeración del once al veintinueve y del diez al veintiocho, también inclusive. En la segunda mitad derecha y a la altura de la segunda y tercera series anteriores, existe gravada la serie del uno al diecinueve inclusive. En la parte inferior de la pieza se halla la serie del uno al treinta y uno, inclusive, que empieza debajo del guarismo diecisiete de la cuarta serie del cuadrante superior izquierdo para terminar exactamente en la perpendicular de la cifra treinta y uno de la serie que corre por la mitad superior derecha.

8 La segunda pieza de forma rectangular envuelve en una longitud de unos cinco centímetros la pieza mayor, dejando, no obstante, un sector rectangular al descubierto que permite la lectura de las cifras gravadas en la mitad superior de la placa antes descrita, y en la cantidad de ocho guarismos. Debajo de este sector rectangular y hacia el ángulo derecho de esta pieza, se abre una pequeña ventanilla, asimismo rectangular, al objeto de leer los números que componen la serie de la parte inferior. Esta segunda pieza es móvil, pues se desliza a todo lo largo de la pieza mayor.

9 La manipulación de esta regla es en extremo sencilla



• 54536

La pieza más pequeña corre por toda la longitud de la mayor a la simple presión de la mano. Ello permite calcular de manera exacta, rápida y automática, el periodo conceptual en un caso concreto, pues nos basta con localizar a través de la ventanilla más pequeña el primer día previsto para el comienzo del próximo ciclo menstrual, y el rectángulo superior de la pieza móvil comprenderá un periodo de ocho cifras que equivale al de la concepción en el supuesto a considerar, y si este periodo abarca dos meses, será aplicable una de las cuatro series, según sea el mes de treinta y uno, treinta, veintinueve o veintiocho días.

Dada la rigurosa comprobación que ha sido sometido el método Ogino-Knaus, y teniendo en cuenta que la disposición de las series numéricas en relación con las aberturas rectangulares que tiene la pieza móvil, el presente modelo de regla de cálculo proporciona una gran economía de tiempo para obtener el periodo de fecundidad y, por eliminación, el "lapsus" de agenesia, cualquiera que sea el día primero del próximo ciclo menstrual del caso o hipótesis a resolver.

No se conoce ningún otro modelo que persiga estos fines y reúna las características de claridad en el manejo sencillez de estructura y exactitud en el resultado como el presente.

REIVINDICACIONES



•54536

14 y de agenesia de la mujer, según el método Ogino-Knaus, caracterizada por estar compuesta de dos piezas planas de forma rectangular, envolviendo la más pequeña un sector de la mayor, y pudiendo deslizarse aquélla a lo largo de ésta.

15 y de agenesia de la mujer, según el método Ogino-Knaus, caracterizada también por estar numerada la pieza mayor con seis series crecientes de números, ocupando cuatro de estas series el cuadrante superior izquierdo y colocadas una sobre otra. La primera comprende el periodo trece al treinta y uno la segunda comprende el doce al treinta, el tercero el once al veintinueve y el cuarto el diez al veintiocho, todos ellos inclusive, y distribuidos uniformemente. Otra serie del uno al diecinueve queda inscrita en la mitad superior derecha a la altura de la segunda y tercera series anteriores, y, la última serie es-  
 17 tá gravada debajo de las cinco citadas y comprende del uno al treinta y uno, de tal forma que el uno queda en la perpendicular del número diecisiete de la última serie del cuadrante izquierdo superior y el treinta y uno en la perpendicular del diecinueve de la serie colocada en el cuadrante superior  
 18 derecho.



•54536

3ª.- Una regla de cálculo de los períodos concep-  
cionales de agenesia de la mujer, según el método Ogino-Knaus, ca-  
racterizada por estar integrada, asimismo, por una pieza rectan-  
19 gular que envuelve a la anterior --dieciseis centímetros-- en unos  
cinco centímetros, que puede correr a lo largo de aquella dejando  
al descubierto en una extensión lineal de ocho cifras de los cua-  
drantes superiores, a través de una abertura practicada en el án-  
gulo superior derecho y por medio de una pequeña abertura cuadran-  
gular en el extremo inferior derecho se localiza una cifra de la  
20 serie situada en la parte inferior de la pieza envuelta.

: : : : : :

Tal y como se representa en el dibujo adjunto que se acom-  
paña a la presente Memoria descriptiva, la cual consta de cinco  
hojas foliadas, escritas a dos espacios por una sola cara.

Tarragona, a 28 de mayo de 1956.



• 545 36

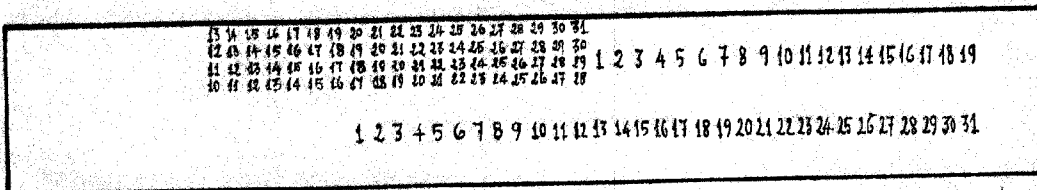


Fig. no 1

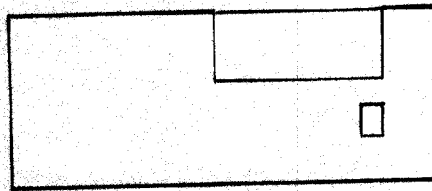


Fig. no 2

Escala 1:1

*Lopez*