

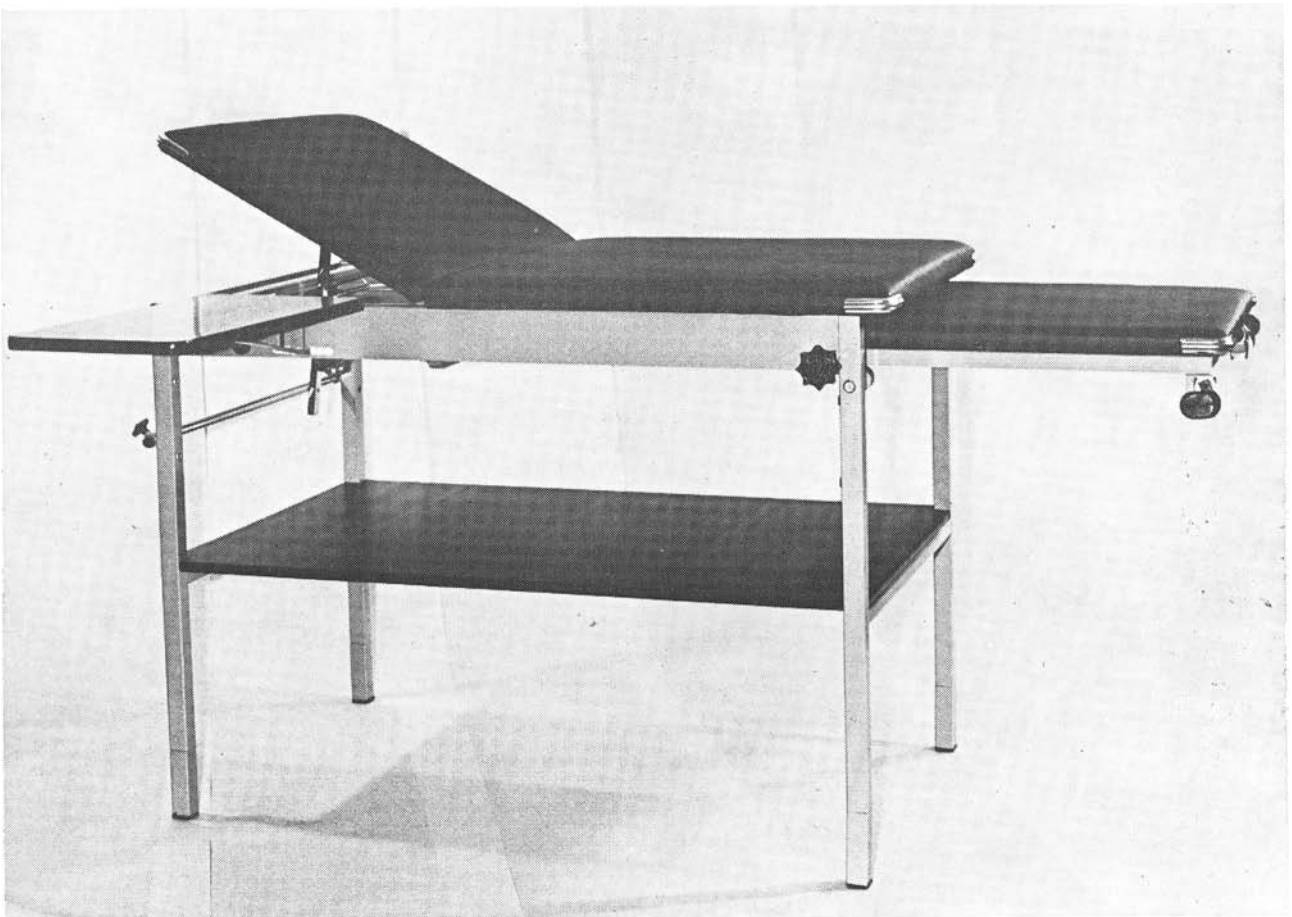
## De „mini-multo“ N.H.G.-bank

Een werkgroep van de Commissie Praktijkvoering heeft zich bezonnen op een onderzoekbank voor de huisartspraktijk op grond van het feit dat de bestaande typen niet geheel voldoen. Deze banken zijn te verdelen in: a De vlakke bank, die voor de liggende patiënt goed bruikbaar is, maar voor gynaecologisch onderzoek ontoereikend: òf er moeten kniehouders worden aangebracht, waarbij de vrouw naar het voeteneind moet schuiven, òf de voeten worden bij opgetrokken knieën zonder veel steun op de bank gezet. b De gynaecologische stoel, die voor de vlak liggende patiënt vaak te kort en te smal is en waarbij ook kniehouders apart moeten worden aangebracht.

\* Rapport van de werkgroep onderzoekbank van de Commissie Praktijkvoering van het N.H.G.; rapporteur G. C. Kooyker.

Voor deze bezwaren werd een oplossing gevonden in het construeren van een bank met een vast hoofd- en rompgedeelte en een uittrekbaar, smaler benenstuk. Aan het uiterste einde van het benenstuk bevinden zich twee uitklapbare voetsteunen. Door het benenstuk vrijwel geheel in te schuiven en met een klemschroef vast te zetten, brengen wij de gestrekt liggende patiënte met minimale moeite in een goede gynaecologische houding door haar alleen de voeten op de steunen te laten plaatsen. Ook kan men direct tot deze houding komen door de patiënte aan het voeteneinde te laten opstappen. Het benenstuk moet dan ongeveer 20 cm blijven uitsteken om te voorkomen dat de patiënte te veel naar het hoofdeinde opschuift en bij het gaan liggen te ver met hoofd en bekken omhoog komt.

De voordelen van deze constructie voor de al-



Figuur 1. De Mini-Multo N.H.G.-bank. Standaarduitvoering, aangevuld met bergplank halverwege de poten en armplank.

gemene praktijk zijn: 1 Er hoeft niet met de patiënte te worden geschoven. 2 Het telkens aanbrengen en weer weghalen van kniesteunen vervalt, hetgeen tegemoet komt aan de neiging van veel artsen om deze manipulaties op den duur achterwege te laten. 3 Het gynaecologisch onderzoek kan even goed plaatsvinden als met gebruikmaking van kniesteunen. Dit bleek duidelijk aan één onzer, die voorheen een gynaecologische stoel gebruikte maar zich in het afgelopen jaar beter bevond bij deze bank. Met name was speculum-onderzoek, zelfs met de langgesteelde „Seyffert”, even gemakkelijk uit te voeren als op de gynaecologische stoel. 4 In deze proefperiode betoonde het grote merendeel van de patiënten hun voorkeur voor de voetsteunen boven de kniesteunen. Dit kwam wel overeen met de ervaring dat de meesten het onderzoek meer ontspannen ondergingen.

De hoofd- en schoudersteun is in alle standen tussen horizontaal en 60° traploos, geruisloos en automatisch vast te zetten en door het oplichten van een handel weer omlaag te brengen.

Onder het hoofdeinde is een papierrolhouder aangebracht en, terwille van electrocardiografie, is over het gehele ligvlak aluminiumfolie in de bekleding opgenomen, dat via een stekkerbusje kan

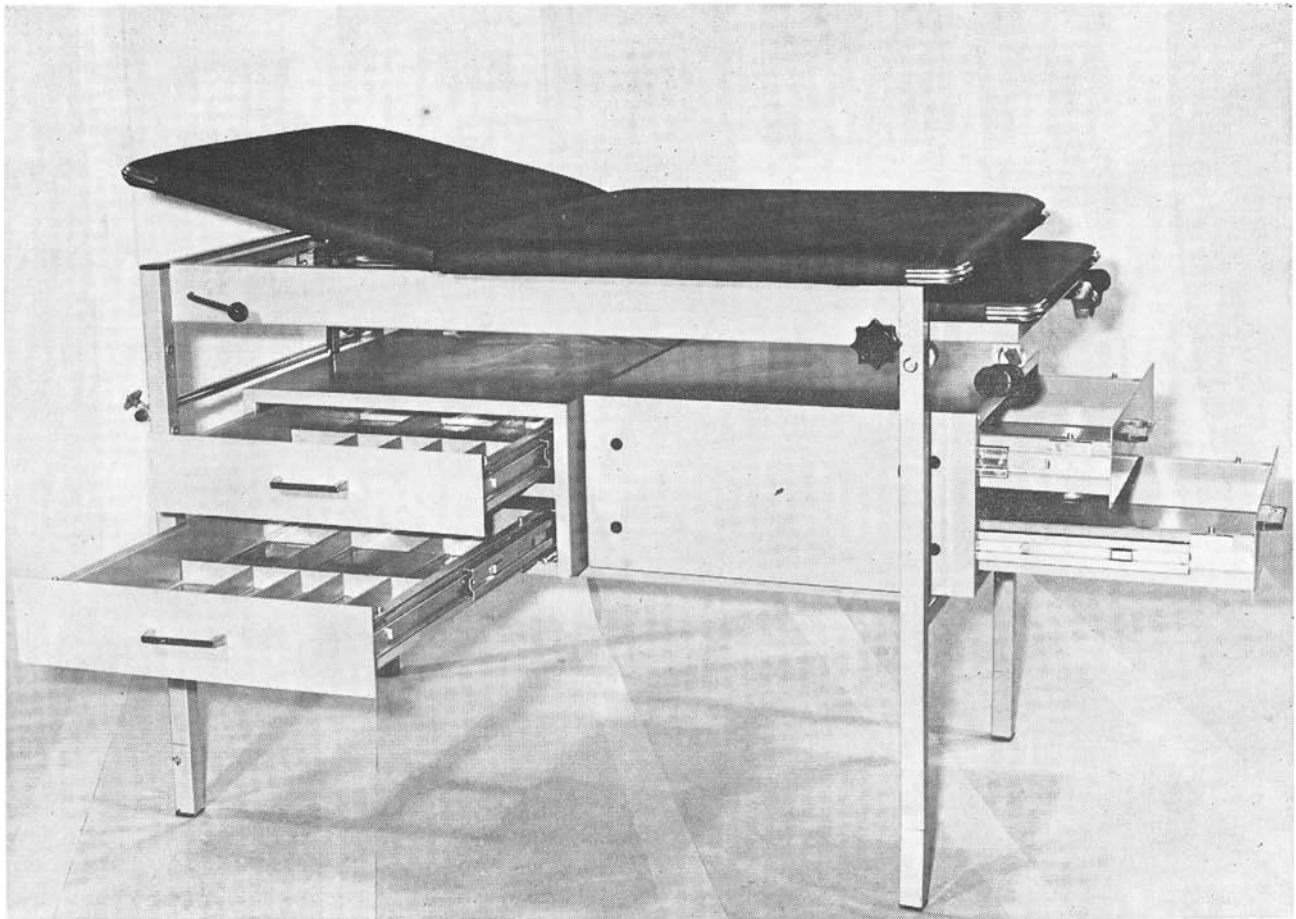
worden geaard, terwijl de breedte van de bank toelaat, dat de armen vrij van de romp liggen.

De maten van deze bank zijn: ligvlak hoofd- en rompedeelte 115 x 67 cm; uitschuifbaar ligvlak 85 x 54 cm; hoogte vaste gedeelte 80 cm. Het benengedeelte ligt iets lager, hetgeen echter niet storend is.

Deze standaarduitvoering is met verscheidene aanvullingen te vervolmaken. Halverwege de poten kan een plank in het frame worden gelegd, om er allerlei dingen op te plaatsen, die men anders op de grond zet (*figuur 1*). Deze ruimte onder het ligvlak meenden wij echter beter te kunnen benutten en wel voor het opbergen van onderzoeken en behandelingsinstrumentarium, dat men aldus veel gemakkelijker bij de hand heeft dan in een instrumentenkast of op planken boven de bank. Hiervoor werden twee kasten gemaakt, elk met twee laden, om in het frame te plaatsen: één aan de zijkant van de bank met vakverdeling voor instrumentarium, verband enzovoort, ten behoeve van algemeen onderzoek c.q. behandeling en één aan het voeteneinde zonder vakverdeling voor gynaecologische benodigdheden, nierbekkens en dergelijke (*figuur 2*). Verder is naast de schouder een plank aan te brengen om bloeddrukmeting bij



*Figuur 3. De Mini-Multo N.H.G.-bank. Standaarduitvoering, aangevuld met een schaalhouder met roestvrij stalen bakje, laden-unit zijkant en voeteneinde en kniesteunen.*



Figuur 2. De Mini-Multo N.H.G.-bank. Standaarduitvoering, aangevuld met laden-unit zijkant en voeten-einde.

de liggende patiënt met geabduceerde arm mogelijk te maken. Ook als schrijfplankje of voor venapunctie is deze accessoire nuttig. Voorts een schaalhouder voor een roestvrij stalen bakje, dat aan een van de poten wordt geschroefd. En voor het geval dat men belichtings- of andere apparatuur aan het voeteneinde wil plaatsen, kan een houder bij elk van beide voetsteunen worden gemonteerd. Ook zou men hierin nog kniesteunen kunnen aanbren-gen) (figuur 3). Tenslotte zijn insteekpoten beschikbaar voor degenen die de bank op 90 cm hoogte willen hebben.

Verder kwam in de proefperiode naar voren, dat zelfs in een ruimte van 1.30 x 2.00 m, waarin ook nog zijn opgenomen een krukje, een wastafel, een kapstok, een weegschaal en een meetlat, met deze bank een volledig onderzoek goed mogelijk is. Vandaar de naam: de kleine bank met de vele mogelijkheden.

Na het N.H.G.-congres, waarop het eerste fabrieksmatige type werd getoond, zijn nog verschil-

lende verbeteringen aangebracht, die helaas wel wat prijsverhogend hebben gewerkt, maar anderzijds tot vervolmaking bijdragen. Met de productie zal worden begonnen zodra voor de eerste serie van honderd stuks 75 bestellingen binnen zijn. Hoe eerder dit het geval is, des te korter hoeft men te wachten.

De prijs van de standaarduitvoering ligt in de buurt van die van een gewone gynaecologische bank, namelijk voor N.H.G.-leden, die 10 procent korting genieten: f 421,20, exclusief 12 procent B.T.W.. Voor de genoemde accessoires gelden, onder dezelfde condities de volgende prijzen: onderblad f 20,70; laden-unit zijkant f 209,48; laden-unit voeten-einde f 201,82; armplank f 20,70; schaalhouder met schaal f 28,35; insteekpoten per vier stuks f 36,—.

Bestellingen dienen te worden opgegeven bij het N.H.G.-bureau, Mariahoek 4 te Utrecht, om vandaar uit te kunnen worden doorgegeven aan de fabrikant, de firma Dijkstra Verenigde.