

مِتْفَرَقَات

الحواضن الصناعية للاطفال - من الاطفال من يوضع قبل اوانه بشهرين او ثلاثة فيولد ضعيفاً دميماً حتى لا يزيد وزنه احياناً على كيلغرامين وفي هذه الحالة لا تكون قد توفرت فيه القوى الحيوية الكافية لأن تولد فيه مقدار الحرارة الطبيعي الذي هو ٣٧ درجة فترى حرارة هؤلاء الاطفال لا تزيد في الغالب على ٣٥ وقد تهبط الى ٣٠ . وقد اخترع الدكتور ترنيابي سنة ١٨٨١ جهازاً ينوب للطفل عن جوف والدته فيقضي فيه المدة التي فاتته في البطن حتى يكون مولوداً وجيناً معاً . وهذا الجهاز مؤلف من صندوق من الخشب غطاءؤه من الزجاج وفيه سلة من الخيزران مبطنة بجشيمة من القطن فيوضع الطفل فيه وتُجعل حرارته على ٣٠ الى ٣٢ ويُطبق عليه الغطاء فلا يُخرج منه الا عند ارادة تغذيته وغداؤه يكون من لبن بقرية او اتان ممزوج بماءٍ محليٍّ بالسكر . وقد بحثوا منذ مدة في ذريعة تزيد في تقوية الطفل ويمكن بها تعجيل اخراجه الى الهواء فامتحنوا في ذلك ان يجملوا الهواء الذي يتنفسه مشبعاً بالاوزون وهو الاكسيجين المكهرب فصادفوا في هذه الطريقة نجاحاً كبيراً . وقد وُجد ان عدد الذين يمكن استحياءهم بهذه الحضانة هم ٧٧ في المئة ممن يولدون بين الشهر السابع والثامن و ٥٠ ممن يولدون في الشهر السابع و ٢٠ ممن يولدون في السادس