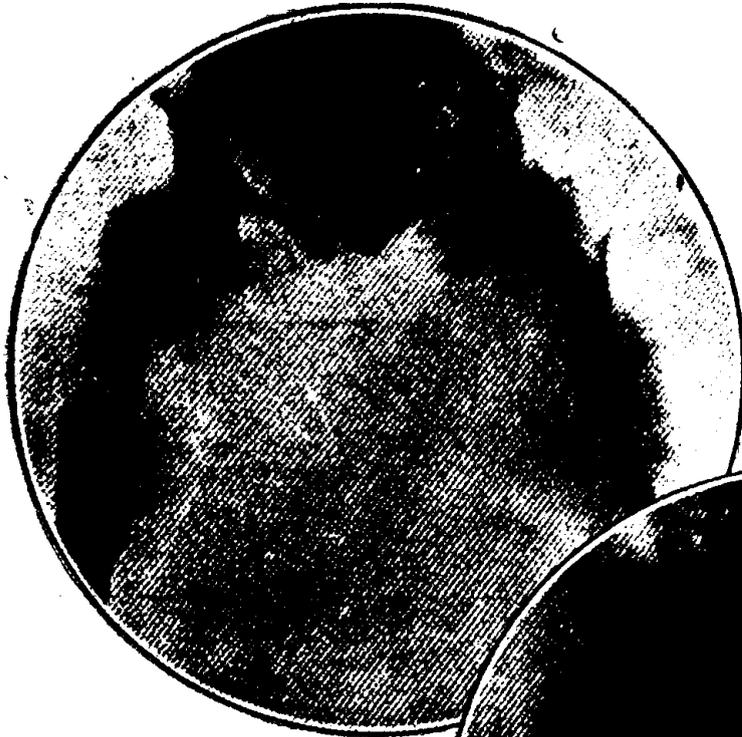


COMO CRESCER MAIS UM POUCO

"Crescimento artificial". Tentativas mecânicas e cirúrgicas coroadas de êxito.

Outrora, a simples idéia de tornar mais alto qualquer indivíduo era motivo de irrisão. Atualmente, os métodos científicos provam não ser isto utopia. Eles se assentam em bases médico-cirúrgicas e puramente mecânicas. Falharam apenas as químicas até

pares adrede seccionados nos membros inferiores. A manutenção dêste afastamento é ulteriormente garantida por atuação de poderosa tração. A regeneração, feita a custa de substância óssea neoformada e intercalada, só pôde ser observada rentguenolôgicamente. Semelhante alongamento exige cêrea de seis meses, daí resultando um crescimento de três a sete centímetros.



Ambos os fêmures do candidato ao alongamento foram seccionados na parte média e afastados os segmentos de modo a se evitar coaptação. Cerca de seis meses depois, completar-se-á a junção deles, mercê da neoformação intermediária de tecido ósseo normal.



O "alongamento" se operou. A vantagem desta operação reside em que, no tecido neoformado, logo se forma uma cavidade medular, não havendo o perigo de má conformação óssea. Os alongamentos conseguidos atingem a 3 a 7 centímetros.

"Geheimrat" DR. BIER, o famoso cirurgião, cujo nome está ligado ao da operação acima descrita.

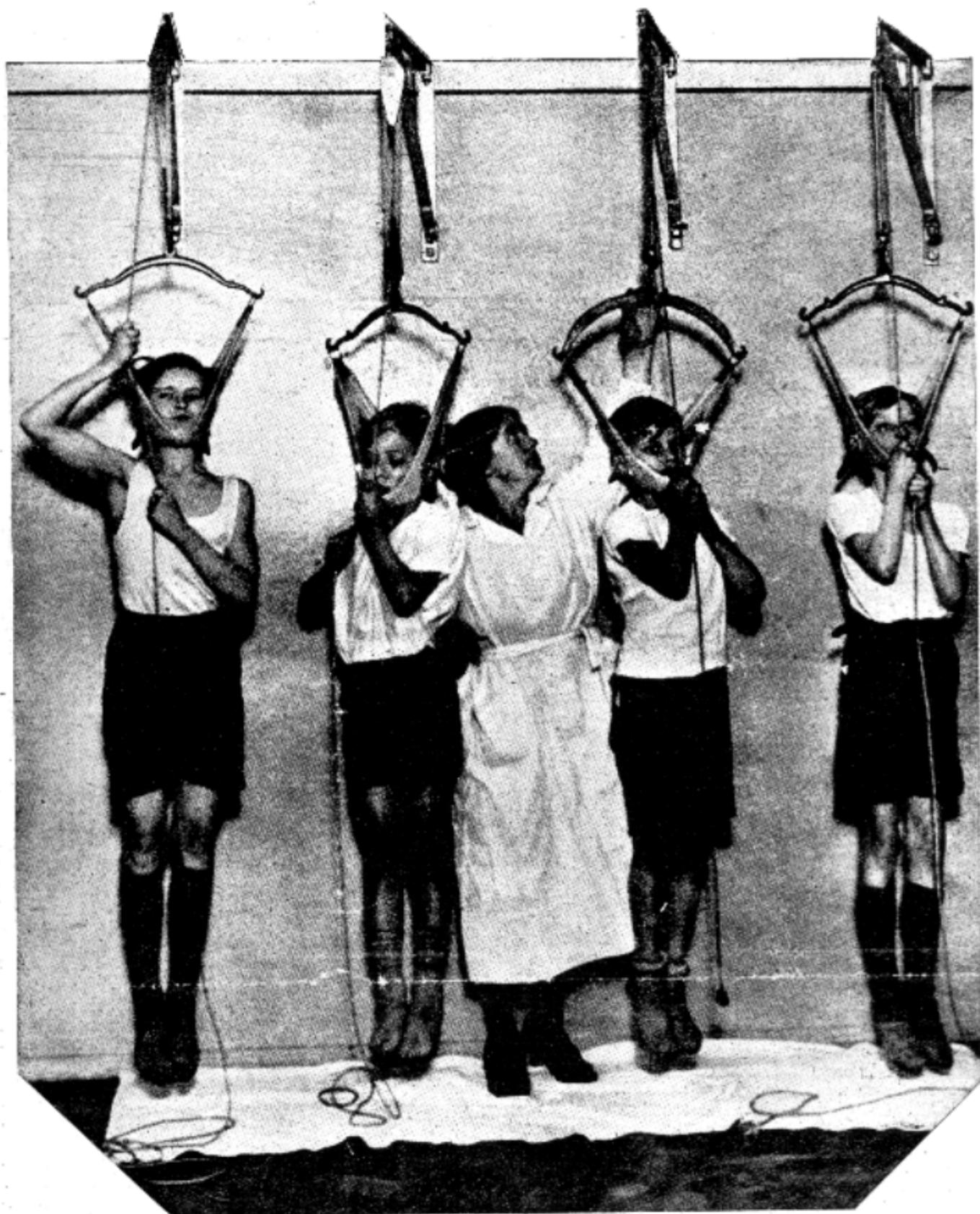
agora, mas porque não será possível ainda um dia descobrir-se um medicamento capaz de influir sobre o crescimento?

Os métodos médicos de que se ocuparam particularmente os reputados clínicos HIRSCHNER e BIER, consistem, na realidade, em uma intervenção cirúrgica visando o afastamento de ambos os segmentos de ossos

Uma ginástica racional também possibilita o alongamento ósseo. Ela exige, entretanto, um apelo às próprias energias, afim de se perseverar nos exercícios e "provas de força". Nos adultos, este método é de efeitos mais lentos que em crianças, pois que, com o correr dos anos, os ossos se tornam cada vez mais rijos. A duração e o resultado de tal

método depende da contextura do material ósseo. Nas crianças, se observam mesmo alongamentos de 8 centímetros.

A ciência se encontra ainda novíça neste domínio, mas os resultados obtidos são dignos



Para se "alongarem" suspendem-se os pretendentes. É o método mecânico utilizado sobretudo para os adolescentes. Os experimentos baseia, sobretudo na coluna vertebral, porém, por esse meio, desaparece.

Pela correção dos vícios de crescimento, também se conseguem alterações de estatura.

de nota e animadores para os pretendentes a mais alguns pares de centímetros.