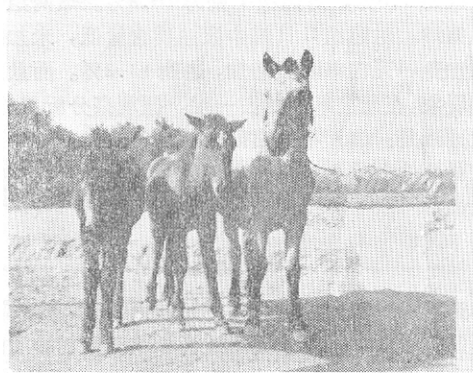


# 马 骡 共 胎 一 例

我县南赵布公社辛桥大队第五生产队，一匹栗毛5岁母马，于1976年4月28日产了双驹，一为公马驹，一为母骡驹。



该母马为高蒙杂交一代，自1972年产第一胎马驹后，由本大队种畜本交久配不孕。1975年4月22日开始发情，在县配种站直肠检查患卡他性子宫炎，用1%

氯化钠溶液5,000毫升(液温39℃)冲洗子宫，每日两次，连续洗两天，当导出液干净无污时，再往子宫内注入青霉素80万单位。4月29日直肠检查滤泡发育至软大波，决定进行人工授精。将所采的马、驴精液分别经四层纱布过滤，用新鲜山羊奶(经两次过滤，两次蒸气消毒)作稀释液，马的精液以1:1稀释，每100毫升精液中加入40万单位青霉素，再与过滤原驴精液1:1混合，一次人工输入子宫内20毫升混精，4月30日直肠检查已形成黄体，没有输精。1975年5月24日直肠检查妊娠，但未感到双胎。在怀孕期间生活正常，健康良好。

该马于1976年4月28日夜间接产一头公马驹，间隔

幼驹体尺测量表(厘米)

畜别	性别	月龄	体高	体长	胸围	管围
马驹	公	6	113	109	117	15
骡驹	母	6	109	95	110	10.5