



华北制药金坦生物技术股份有限公司是华北制药旗下的一家高科技生物技术制药企业，地处石家庄高新技术产业开发区，1998年建成投产。公司拥有国际先进的全套重组生物技术药品、重组疫苗的自动化生产设施，可实现全流程密闭化、管道化、自动化控制的连续生产，达到了当今生物技术领域产业化的较高水平。公司搭建了国内一流的产业化技术平台，能够快速实现原核、真核微生物及哺乳动物细胞载体表达的生物技术药物、重组疫苗产业化规模转化。

公司恪守“以人为本，关爱健康”的企业宗旨，不断增强自主创新能力、国际化能力和可持续发展能力，创生命科学的辉煌，为人类健康做出新贡献。



明星产品：重组乙型肝炎疫苗（CHO细胞）

简称乙肝疫苗，品规：0.5ml:10μg, 1ml:20μg。

包装形式有西林瓶、预灌封注射器两种包装形式。

该疫苗生产特点：基因工程CHO细胞表达的HBsAg直接分泌到细胞外，收获的HBsAg经多步层析、超滤等一系列物理和化学方法被纯化到蛋白纯度高于99%，残余宿主DNA含量降至10pg/剂量以下，宿主蛋白残余量降至0.05%以下，质量标准高于国际通用的细胞表达载体药品标准，安全性更好，由于该表达系统表达的HBsAg为直径22nm的脂蛋白VLP，结构与天然病毒表面抗原结构相似，其糖基化水平较高，免疫原性更高，经过多年临床验证，产生的抗体滴度高，免疫持久性更强，稳定性好，接种反应极少。