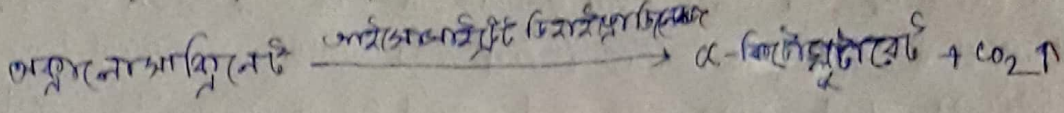
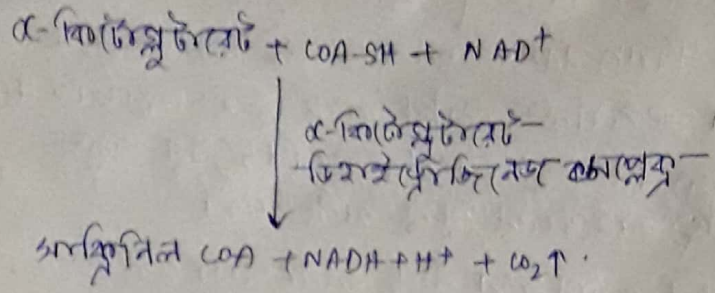


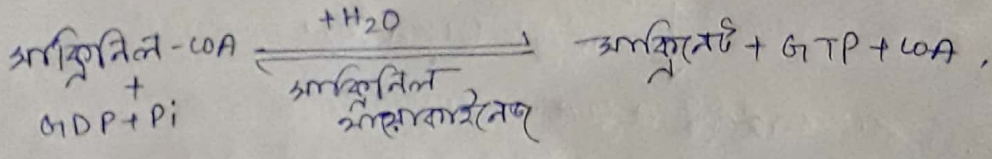
(iv) অক্সালোঅ্যাসিট, অক্সালোঅ্যাসিট - ডিহাইড্রোজিনেজ α -কিটো-
সুটরেট - ২ লবিতত হয়।



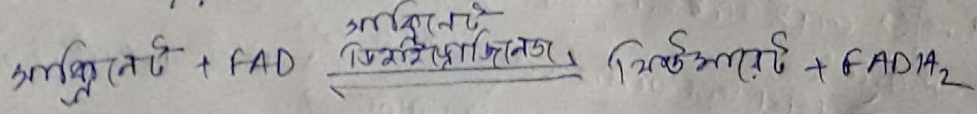
(v) α -কিটোসুটরেট, α -কিটোসুটরেট ডিহাইড্রোজিনেজ উৎসেচকের
উৎপাদিত COA-SH এবং NAD⁺ এর সাথে বিক্রিয়া করে অক্সিনিল-
COA তে লবিতত হয় ও CO₂ নিসৃত হয়।



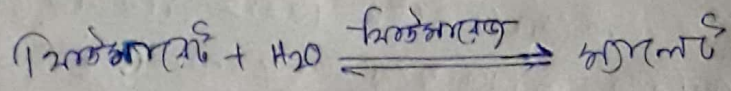
(vi) অক্সিনিল COA, অক্সিনিল অ্যাসোকার্বনেজ উৎসেচকের প্রকার
H₂O এর সাথে বিক্রিয়া করে অক্সিনিল-এ লবিতত হয়, COA
থেকে হয় এবং এই বিক্রিয়ায় প্রকৃত GTP থেকে প্রকৃত GTP
উৎপন্ন হয়।



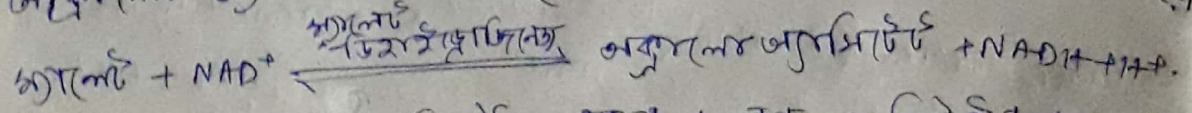
(vii) অক্সিনিল, অক্সিনিক ডিহাইড্রোজিনেজ উৎসেচকের সহায়তায়
ও FAD-এর উৎপাদিত করে অক্সিনিল-এ লবিতত হয়।



(viii) অক্সিনিল, অক্সিনিল উৎসেচকের উৎপাদিত প্রকৃত জলের
সাথে প্রকৃত অক্সিনিল উৎপন্ন করে।



(ix) অক্সিনিল, অক্সিনিল ডিহাইড্রোজিনেজ উৎসেচকের সহায়তায় উৎপাদিত হয়
অক্সিনিল অ্যাসিটেট এবং NAD⁺ উৎপাদিত হয় NADH-H⁺ উৎপন্ন করে।



অক্সিনিল অ্যাসিটেট পুনরায় 1 অক্সিনিল অ্যাসিটেট-এর
সাথে প্রকৃত অক্সিনিল উৎপন্ন করে, এবং দুই অক্সিনিল অ্যাসিটেট
প্রকৃত অক্সিনিল উৎপন্ন করে।