

Ensayo en el cual los pacientes reciben, consecutivamente, el tratamiento (o el control) y posteriormente, transcurrido un tiempo determinado, vuelven al control (o al tratamiento). En este diseño los pacientes son sus propios controles, utilizándose la aleatorización para determinar el orden en el cual el paciente ha de recibir el tratamiento y el control. Un problema de este diseño es que los efectos del primer tratamiento pueden trasladarse al período en el que se administra el segundo, y por ello a menudo se utilizan períodos de lavado entre los períodos de tratamiento.