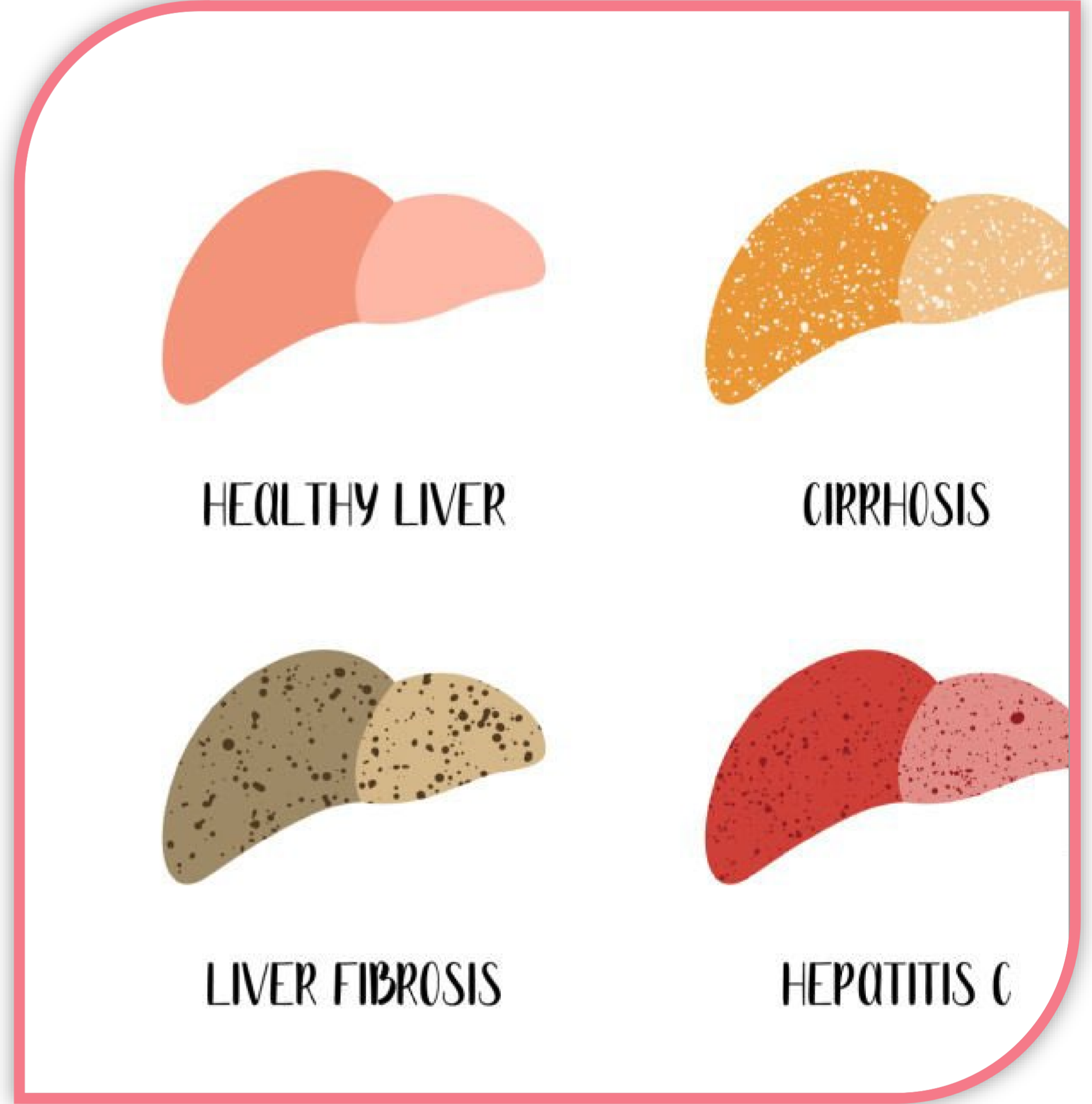
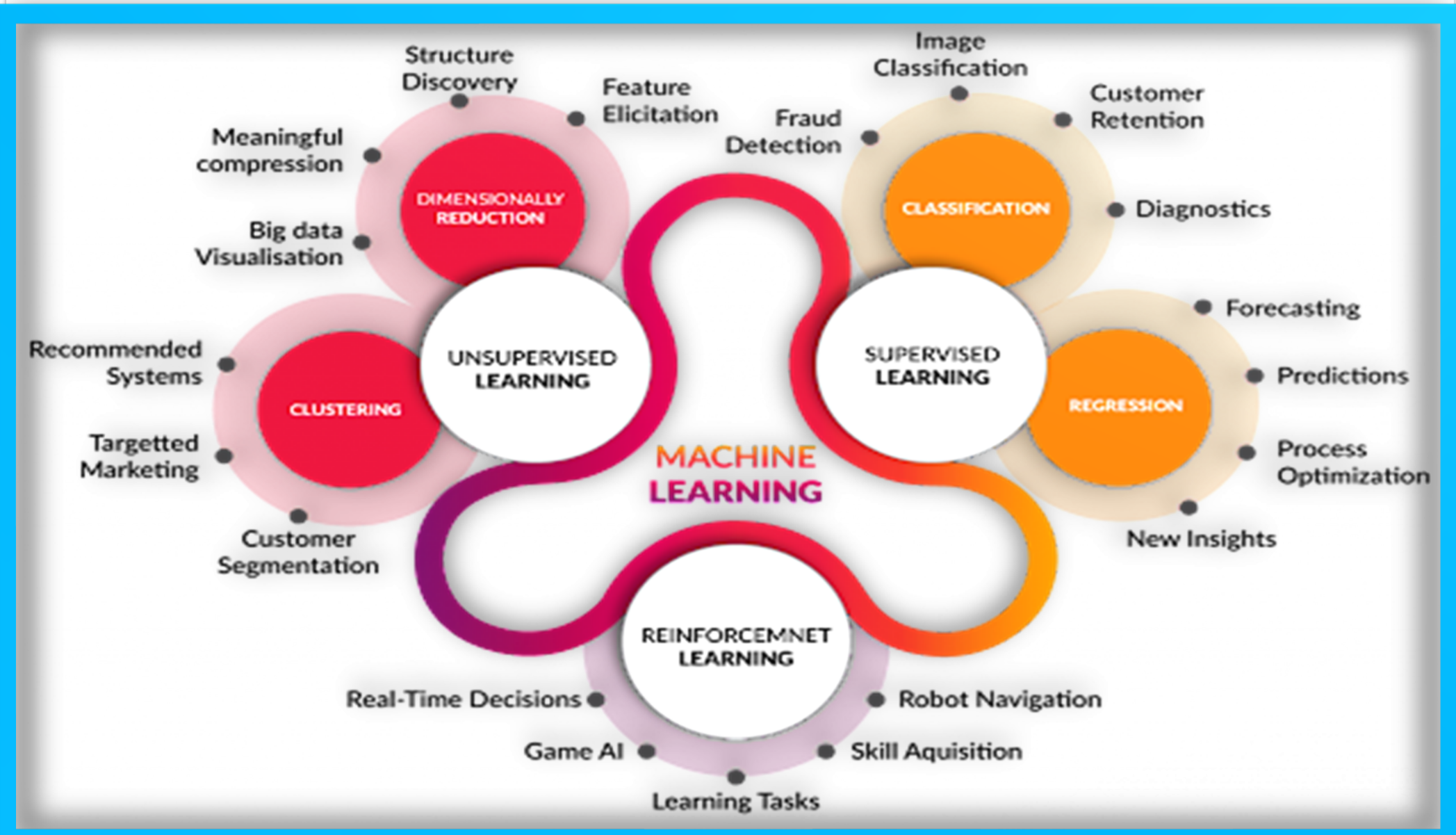


#### PROJE AMACI

Bu proje, Hepatit-C hastalığını makine öğrenimi yöntemleriyle öngörmeyi amaçlamaktadır. Hastalığın belirli özellikleri ile ilişkili verileri analiz ederek, hastalığın teşhisi ve tahmini için model geliştirmeyi hedeflemektedir.

#### Yaygın Etkisi

Bu çalışma Hepatit-C hastalığının anlayışını derinleştirebilir ve hastalığın risk faktörlerini ve etkilerini daha iyi anlamamıza yardımcı olabilir. Ayrıca, makine öğrenimi yöntemlerinin tıp alanında kullanımının potansiyelini göstererek bu alandaki gelecekteki araştırmalara ilham kaynağı olabilir.



#### Kullanılan Teknolojiler



#### Projenin Yenilikçi Yanı

Bu lisans tezinde literatürdeki çalışmalara ek olarak geleneksel makine öğrenim algoritmalarına yanında daha yüksek doğruluk sağlayabilecek ensemble learning algoritmaları da modellenmiştir.