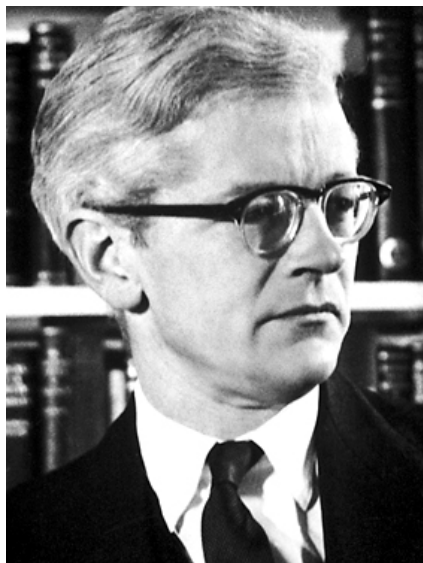




קנדרו 1917-1997 Sir John Cowdery Kendrew

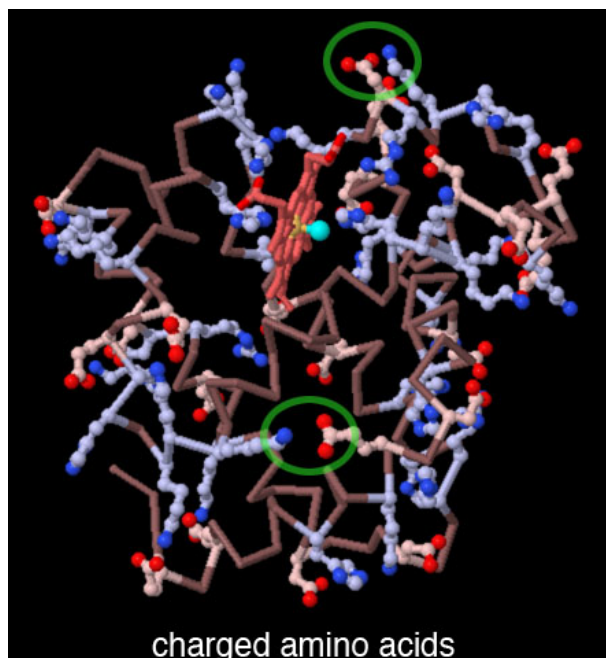
בריטניה

נובל 1962

גיבוש מיוגלובין מלוויתן
תמונות דיפרקצית קרני x ברזולוציה של 2 אנגסטרומ

מייסד המעבדה האירופאית לביולוגיה מולקולארית – EMBL

תצוגות שונות למבנה תלת-ממדי של חלבון המיוגלובין:
מילוי המרחב באטומים ומסלולי אלקטרונים, הבלטת השרשרת הפפטידית, ומודל אטומי



באדום: מיקום קבוצת ההים
קושרת החמצן

